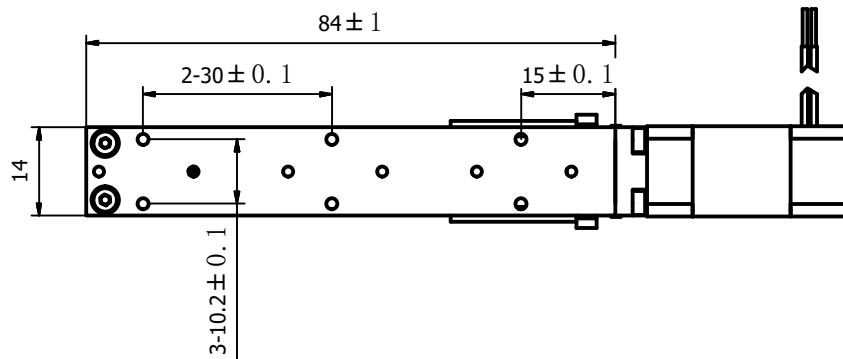
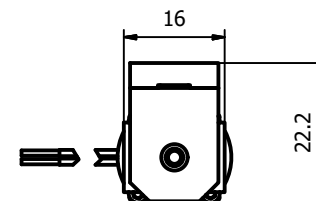
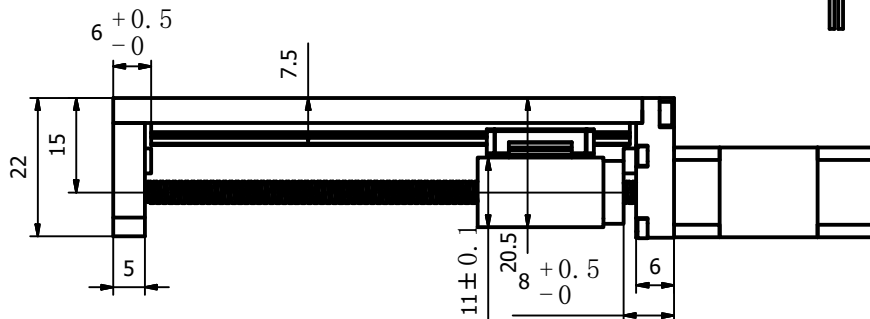
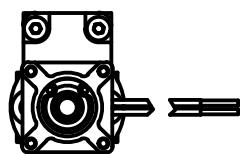
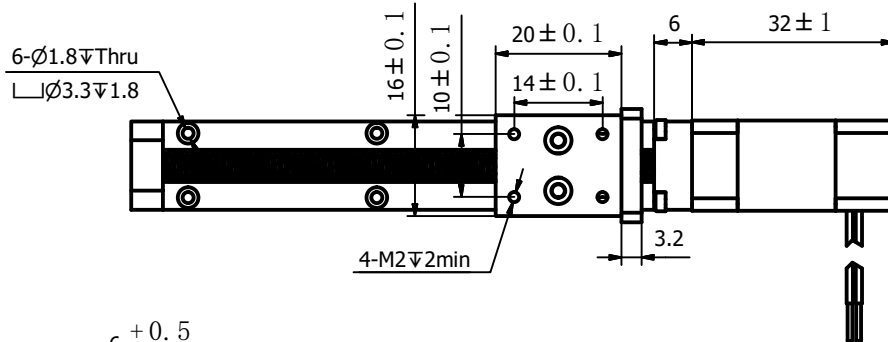


CE DLM050-06E2103T4-101
RoHS DINGS' MOTION
 电流: 0.3A Work order
 DATE REV00

变更履历			
修订	日期	描述	已批准



电机相数	2
步距角	1.8°
额定相电流	0.3A
相电阻	22 Ω ±10%
相电感	4.5 mH ±20%
步长	0.04 mm/步
螺杆外径	Φ3.5 mm
螺杆导程	8 mm
螺母材质	POM
绝缘等级	B
绝缘电阻	100M Ω (500VDC)
温升	80°C
电机重量	TBD kg

注：驱动电压12V!

本电机Pb、Cr(VI+)、Cd、Hg、PBB、PBDE、DIBP、DEHP、DBP、BBP 10种物质的含量满足RoHS要求。
 使用注意事项：1. 不可拎着电动机引线拿取电机 2. 电机引线出口处请不要用外力 3. 避免电机落地及碰撞 4. 通电状态下不可插拔电机插头
 5. 电机分解后不可再组装使用 6. 在电机的使用过程中若产生有关专利问题本公司不予保证请贵公司特别注意 7. 电机的转向依据安装面看

客户		励磁顺序		除非另外规定，尺寸单位为“mm”，公差按如下规定：				设计		日期		江苏鼎智智能控制科技股份有限公司																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
电气原理图		顺时针		线性公差		角度公差		设计	俞斌	日期	2023/5/31	<table border="1"> <tr><td>尺寸</td><td>A3</td><td>页数</td><td>1/1</td></tr> <tr><td>比例</td><td>1:1</td><td>版本</td><td>00</td></tr> </table>				尺寸	A3	页数	1/1	比例	1:1	版本	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
尺寸	A3	页数	1/1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
比例	1:1	版本	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+						红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	0~3	±0.2	0~10	±1.5°	型号	DLM050-06E2103T4-101	日期																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	3~6	±0.5	10~50	±1°																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	6~30	±0.8	50~120	±30'																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	30~120	±1.5	120~400	±15'																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td><td></td><td>+</td><td>-</td></tr> <tr><td>蓝 B-</td><td></td><td>-</td><td>+</td></tr> </table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+		+	-	蓝 B-		-	+	<table border="1"> <tr><td>黑 A+</td><td>+</td><td></td><td>-</td></tr> <tr><td>绿 A-</td><td>-</td><td>+</td><td></td></tr> <tr><td>红 B+</td></tr></table>		黑 A+	+		-	绿 A-	-	+		红 B+
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+		+	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
蓝 B-		-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
黑 A+	+		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
绿 A-	-	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
红 B+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												