

2021-2022年人教版数学五年级上册第四单元《可能性》单元测无纸试卷完整版

1. 填空题

如下图，指针停在（ ）色区域的可能性最大，停在（ ）色区域的可能性最小。



2. 填空题

盒子里有15个苹果味的棒棒糖和30个橙子味的棒棒糖，苗苗摸出（ ）味的棒棒糖的可能性较大。

3. 填空题

一个箱子中装有大小相同的8个黑球、2个绿球、2个红球和1个紫球，摸到（ ）球的可能性最大，摸到（ ）球的可能性最小，摸到（ ）球和（ ）球的可能性一样大。

4. 填空题

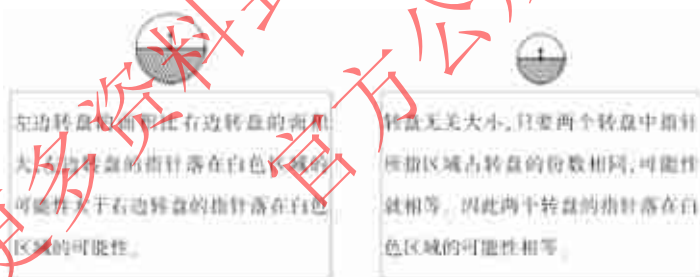
任意掷一次硬币，正面朝上和反面朝上的可能性相比，（ ）。

5. 填空题

桌子上有3张扑克牌，分别是3，4，5，背面都朝上，摆出的三位数是2的倍数的可能性有（ ）种结果；摆出的三位数是3的倍数的可能性有（ ）种结果；摆出的三位数是5的倍数的可能性有（ ）种结果。

6. 判断题

辨析题。（在正确说法下面的括号里画“√”，错误的画“×”）



（ ） （ ）

7. 选择题

盒子中有白色乒乓球和黄色乒乓球各6个，任意摸出1个乒乓球，下列说法正确的是（ ）。

A.一定是白色的 B.一定是黄色的 C.可能是白色的，也可能是黄色的

8. 选择题

亮亮和妈妈做游戏，口袋里有5枚5角的硬币，3枚1角的硬币。每次任意摸出1枚硬币，摸出后放回，如果摸到的是5角的硬币，那么算妈妈赢；如果摸到的是1角的硬币，那么算亮亮赢。两个人赢的可能性相比，（ ）大。

A.亮亮的 B.妈妈的 C.一样