

2021-2022年人教版数学五年级上册第四单元《可能性》单元测在线考试题免费练习

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. 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

7. 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

8. 选择题

一个盒子的底部如图。李楠用一个小球在盒子里随意滚动，小球落在（ ）方块的可能性大。



A.黑色 B.白色

9. 选择题

小红统计了全班同学的鞋号，并将数据记录在下表中。