

# 2021-2022年苏教版数学四年级上册第六单元《可能性》单元测题免费在线检测

## 1. 计算题

直接写出得数:

$$420 \div 70 = 58 \div 2 = 121 - 79 = 720 \div 60 = 630 \div 30 =$$

$$15 \times 4 = 500 \div 5 = 450 \div 15 = 81 + 29 = 125 \times 8 =$$

## 2. 计算题

用竖式计算:

$$127 \div 33 = 938 \div 46 = 440 \div 70 =$$

## 3. 计算题

脱式计算, 能简算的要简算:

$$1800 \div 15 \div 4 \quad 125 + 275 \div 11 \quad 200 - 200 \div 25$$

$$270 \div (9 \times 5) \quad 180 \div 45 \quad 25 \times 4 + 270$$

## 4. 填空题

口袋里只有10个白色围棋棋子, 任意摸出1个, 一定是\_\_\_\_\_色的。

## 5. 填空题

盒子里有2个白球和9个红球, 任意摸出一个, 可能出现(\_\_\_\_\_)种情况, 分别是(\_\_\_\_\_)色和(\_\_\_\_\_)色, 摸出(\_\_\_\_\_)色的可能性大。

## 6. 填空题

一个正方体的6个面上写“1”“2”“3”。

(1) 2个面上写“1”, 2个面上写“2”, 2个面上写“3”。把这个正方体任意抛出, 落下后“1”“2”“3”朝上的可能性(\_\_\_\_\_)。

(2) 4个面上写“1”, 1个面上写“2”, 1个面上写“3”。把这个正方体任意抛出, 落下后写有(\_\_\_\_\_)朝上的可能性最大, 写有(\_\_\_\_\_)和(\_\_\_\_\_)朝上的可能性相等。

## 7. 填空题

口袋里装有6个白球和8个红球, 任意摸出一个, 是(\_\_\_\_\_)球的可能性比较大。

## 8. 填空题

下图有A、B、C、D四个转盘, 小莉和小芳做转盘游戏, 若指针停在红色区域则小莉获胜, 若停在蓝色区域则小芳获胜。



A



B



C



D

(1) 想让小莉获胜的可能性大, 要在(\_\_\_\_\_)转盘上玩。

(2) 想让小芳获胜的可能性大, 要在(\_\_\_\_\_)转盘上玩。

(3) 想让两人获胜的可能性相等, 要在(\_\_\_\_\_)转盘上玩。

## 9. 填空题

从一副扑克牌中取出10张红桃, 5张黑桃, 2张梅花, 打乱放在一起。任意抽取时, 最有可能抽