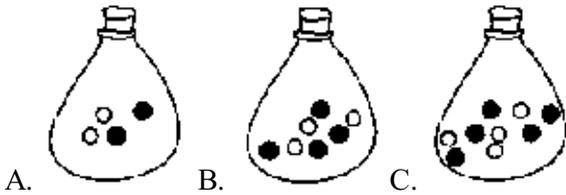


2021-2022年北师大版数学五年级上册7.2 摸球游戏练习卷

1. 选择题

从下面的每个袋子里任意摸一个球，摸到黑球和白球的可能性相等的是第几个袋子（ ）



2. 选择题

小红和小军玩“石头、剪刀、布”游戏，两人获胜的可能性都是（ ）

- A.  $\frac{1}{3}$  B. 50% C.  $\frac{1}{4}$  D. 无法确定

3. 选择题

下列成语或词语所反映的事件中，可能性最小的是（ ）

- A. 瓜熟蒂落 B. 守株待兔 C. 旭日东升

4. 选择题

从一副扑克牌中任意抽出一张，那么抽出一张是（ ）。

- A. 红桃或黑桃的可能性大 B. 梅花或方块的可能性大  
C. 四种花色的可能性一样大 D. 大、小王的可能性大

5. 判断题

一个正方体骰子，一面涂黄色，两面涂蓝色，三面涂红色，随意掷一下，蓝色朝上的可能性是  $\frac{1}{3}$ 。（ ）

6. 判断题

用瓶盖设计了一个游戏，任意掷一次瓶盖，规定盖口朝下女生胜，盖口朝上男生胜，这个游戏是公平的。（ ）

7. 判断题

两人进行踢毽子比赛，用抛硬币的方法来决定谁先踢是公平的。（ ）

8. 填空题

盒子里有白、黄、红、绿、蓝色珠子各10个，任意摸出一个珠子，有\_\_\_\_种可能。

9. 填空题

明天下雨这个事件是\_\_\_\_\_会发生的

10. 填空题

如下图，从盒子中任意摸一个球，摸到●的可能性是\_\_\_\_\_，摸到○的可能性是\_\_\_\_\_。

