# 青岛版六年级数学上册《2.可能性》-单元测试4无答案

来源：网络 作者：柔情似水 更新时间：2025-01-16

*青岛版六年级数学上册《2.可能性》-单元测试4一、单选题(总分：40分本大题共8小题，共40分)1.(本题5分)小丽和小红用抛硬币的方法决定谁先跳绳，这个游戏（）A.不公平B.公平C.无法确定2.(本题5分)将分别标有1、2、3、4、5的五...*

青岛版六年级数学上册《2.可能性》-单元测试4

一、单选题(总分：40分本大题共8小题，共40分)

1.(本题5分)小丽和小红用抛硬币的方法决定谁先跳绳，这个游戏（）

A.不公平

B.公平

C.无法确定

2.(本题5分)将分别标有1、2、3、4、5的五张数字卡片反扣在桌面上，打乱后从中任意摸一张，摸出的数（）

A.是奇数的可能性大

B.是偶数的可能性大

C.奇数和偶数可能性同样大

D.可能性无法确定

3.(本题5分)给一个正方体的表面涂上红、黄、蓝三种颜色，任意抛一次，红色朝上的可能性最大，黄色和蓝色朝上的可能性差不多，这个正方体可能有（）个涂红色．

A.1

B.2

C.3

D.4

4.(本题5分)天气预报中“明天的降水概率为20%”，表示明天（）

A.一定下雨

B.不可能下雨

C.下雨的可能性很小

5.(本题5分)小华、小丽、阳阳参加60米游泳比赛，小华比阳阳多用1秒，小丽比阳阳少用1秒，（）游得最快。

A.小丽

B.小华

C.阳阳

6.(本题5分)正方体的一个面上写1，两个面上写2，三个面上写3．抛起这个正方体，落下后，（）朝上的可能性最大．

A.1

B.2

C.3

7.(本题5分)今天是星期三，明天（）是星期六．

A.可能

B.一定

C.不可能

D.无法确定

8.(本题5分)两人轮流掷小正方体，红色朝上算小玲赢，黄色朝上算小丽赢，用（）个正方体最公平．

A.3红1绿2黄

B.2红1蓝1绿2黄

C.1红3蓝2黄

二、填空题(总分：25分本大题共5小题，共25分)

9.(本题5分)浙江冬天的温度可能低于0℃．\_\_\_\_．（判断对错）

10.(本题5分)小宇上五年级了，他两次考试都刚及格，他将来一定考不上大学．\_\_\_\_．

（判断对错）

11.(本题5分)判断下图所说内容（一定填“√”，不可能填“×”，可能填“○”）．

\_\_\_\_；\_\_\_\_；

\_\_\_\_；

\_\_\_\_；\_\_\_\_；

\_\_\_\_．．

12.(本题5分)把右面的4张牌牌面朝下放在桌上．每次打乱后任意拿出一张再放回，一共拿20次．猜猜看，拿到数字\_\_\_\_的次数可能比较多．

13.(本题5分)抛一个啤酒瓶盖，正面向上和反面向上的机会是均等的．\_\_\_\_．

三、解答题(总分：35分本大题共5小题，共35分)

14.(本题7分)在口袋里放进红、蓝两种铅笔共8枝．任意摸一枝，摸到红铅笔算甲赢，摸到蓝铅笔算乙赢．你认为口袋铅笔应该怎样放，游戏才是公平？

15.(本题7分)将下列成语按可能性的大小从小到大排列，填在数轴相应的位置上．

平分秋色、十拿九稳、希望渺茫、天方夜谭、百发百中

16.(本题7分)每次从袋中任意抽一根会是什么颜色的，填在横线里．

\_\_\_\_、\_\_\_\_、\_\_\_\_．

17.(本题7分)下面是三个转盘．

（1）转动转盘，停下来后指针停在红色区域的可能性最大的是\_\_\_\_号转盘．

（2）转动转盘，停下来后指针停在红色区域的可能性最小的是\_\_\_\_号转盘．

（3）转动转盘，停下来后指针停在黄色区域和白色区域的可能性相同的是\_\_\_\_号转盘和\_\_\_\_号转盘．

18.(本题7分)口袋里有8个白玻璃球.2个黑玻璃球和3个花玻璃球，任意摸一个，可能出现\_\_\_\_种情况，摸出\_\_\_\_玻璃球的可能性最小．

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！