

## 【冀教版单元测试系列试卷】

## 五年级数学上册第四单元

智慧山育儿微信公众号



扫描微信扫描二维码关注公众号可持续获取小学阶段的学习资料和老师课程

## 冀教版五年级数学上册第四单元测验试题

(满分：100分 时间：90分钟)

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	总分
分数									

### 一、在括号里填“可能”“一定”或“不可能”。(10分)

- 1.我今天将学完大学的知识。( )
- 2.每天晚饭后我都去跑步。( )
- 3.妈妈总是按时睡觉。( )
- 4.明天下雨。( )
- 5.羽毛球双打决赛有两个运动员参赛。( )
- 6.妈妈年龄比姥姥年龄小。( )

### 二、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)(10分)

- 1.下面的四个盒子中,一定能摸到白球的是( )。



A



B



C

- 2.下面( )是不可能发生的。

- A.月亮绕着地球转
- B.后天早上太阳从西边升起
- C.抛一枚硬币,硬币落地后有“国徽”的一面朝上

- 3.口袋里有12个红球,2个黄球,6个花球,任意摸出一个球,有( )种可能。

A.2      B.6      C.3

4. “我从出生到现在都是自己洗衣服” ,这是( )的。

A.可能 B.不可能 C.一定

5.淘气抛硬币,连续抛 8 次都是正面朝上,抛第 9 次( )是正面朝上。

A.一定 B.不可能 C.可能

6.在一个正方体骰子的六个面上分别写上 1~6 这六个数,任意抛正方体骰子,下面几种情况中,第( )种情况 “一定发生” 。

A.朝上的数字大于 0 小于 7    B.朝上的数字不是 1      C.朝上的数字是 1

### 三、从下面的袋子中分别摸出一个球,结果会怎样? ( 10 分 )



很可能  
是红球

一定是  
绿球

一定是  
红球

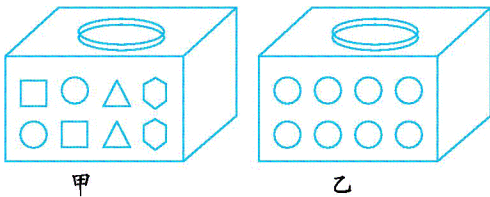
很可能  
是绿球

### 四、若有图中所示的一些饮料,我们闭上眼睛任意取一罐,取到什么的可能性最小?

#### 取到什么的可能性最大? ( 10 分 )



### 五、摸球游戏。( 10 分 )

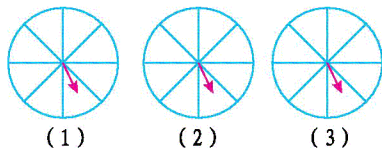


1.哪个盒子里肯定能摸出圆棋?

2.哪个盒子里不可能摸出三角棋?

3.哪个盒子里可能摸出三角棋?

### 六、按要求涂一涂。(10分)



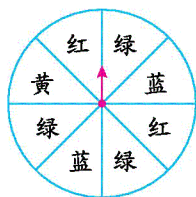
1.指针一定停在红色区域。

2.指针可能停在红色区域。

3.指针不可能停在红色区域。

### 七、转盘游戏。(20分)

学校举行阳光体育活动,明明、光光和东东跳绳比赛,用转盘来决定谁先跳,指针停在红色区域时东东先跳,指针停在蓝色区域时光光先跳,指针停在其他区域时明明先跳。

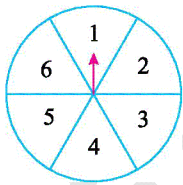


1.你认为这个游戏规则公平吗?

2.你知道谁最有可能先跳吗?

3.你能设计公平的游戏规则吗?

八、甲转动指针,乙猜指针停在哪个数字上。如果乙猜对了,乙获胜,如果乙猜错了,甲获胜。(20分)



1.这个游戏公平吗?为什么?

2.现在有以下几种猜数方法,你觉得哪一种对双方都公平?请你说明理由。

A.大于3的数

B.小于3的数

C.单数