



## 第五单元测试卷 (二)

时间:90分钟 满分:100分 分数:\_\_\_\_\_

### 一、填空。(12分)

1. 口袋里只有10颗白色棋子,任意摸出一颗,肯定是( )色的。
2. “十一”黄金周期间,某市人人乐超市进行购物有奖活动,规定凡购物满50元者均可参加刮奖,设一等奖1名,二等奖3名,三等奖10名,纪念奖100名。妈妈10月1日购物花了56元,她去刮奖,最有可能刮中( )奖。
3. 把5张红桃牌和2张黑桃牌洗过后反扣在桌子上,从中任意摸一张,摸到红桃牌的可能性( ),摸到黑桃牌的可能性( )。



4. 如右图的转盘,指针停在黄色区域的可能性( ),指针停在( )色区域的可能性小。

### 二、判断。(对的画“√”,错的画“×”)(8分)

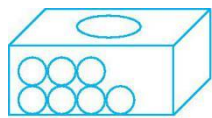
1. 用4、5、6三个数字,任意组成三位数,则组成奇数、偶数的可能性是一样的。( )
2. 李强有3张5元和7张10元的人民币,任意摸出1张是10元的人民币可能性大。( )
3. 一个袋子里装有100个黑球和1个红球,任意摸出1个球,一定能摸出黑球。( )
4. 小东抛20次硬币,可能都是正面朝上。( )

### 三、选择。(把正确答案的序号填在括号里)(15分)

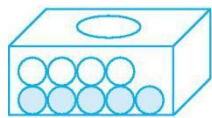
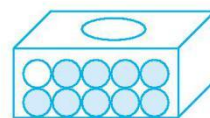
1. 把3个白球和5个红球放在盒子里,任意摸出一个球,( )是蓝色的。  
A. 可能      B. 一定      C. 不可能
2. 把一些白色围棋棋子放在书包里,从中任意摸出一颗棋子,( )是白色围棋棋子。  
A. 可能      B. 一定      C. 不可能
3. 盒子里有5个黑球、3个黄球、2个绿球,任意拿出6个,最少有一个( )。  
A. 红球      B. 黑球      C. 绿球
4. 下列事件中,能用“一定”描述的是( )。  
A. 今天是星期一,明天是星期日      B. 月球绕着地球转      C. 后天刮大风
5. 下列事件中,( )是不可能发生的。  
A. 公鸡下蛋      B. 明天会下雨      C. 人体吸入大量煤气会中毒

### 四、连一连。(10分)



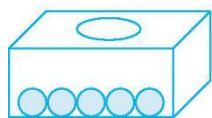
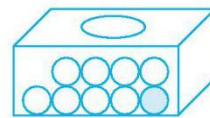


一定是白球。



不可能是白球。

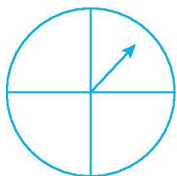
可能是白球。



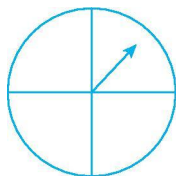
是白球的可能性大。

五、按要求涂一涂。(27分)

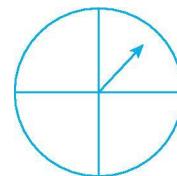
1. (12分)



指针停在红色区域的可能性大

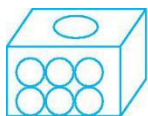


指针不可能停在黄色区域

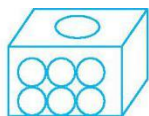


指针停在红色区域和绿色区域的可能性相等

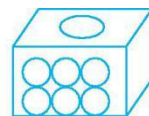
2. 按要求给球涂色。(15分)



不可能摸出红球

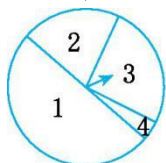


摸出蓝球的可能性大

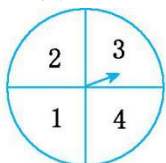


摸出蓝球的可能性很小

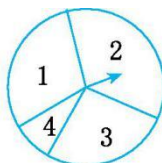
六、回答下面的问题。(28分)



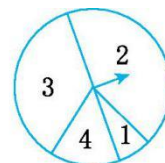
甲



乙



丙



丁

1. 转动哪个转盘，指针落在4个区域的可能性一样大?(7分)

2. 转动哪个转盘，指针落在区域1内的可能性大?(7分)

3. 转动哪个转盘，指针落在区域3内的可能性大?(7分)

4. 转动哪个转盘，指针落在区域2内的可能性大?(7分)





参考答案：

一、1. 白

2. 纪念

3. 大 小

4. 大 绿

二、1. X

2. √

3. X

4. √

三、1. C

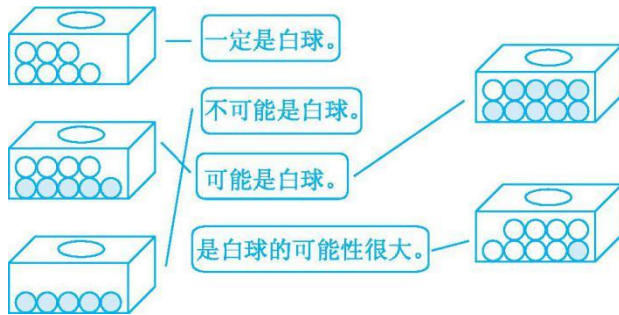
2. B

3. B

4. B

5. A

四、



五、1. (前两幅图涂色不唯一)



2. (涂色不唯一)



六、1. 乙

2. 甲

3. 丁

4. 丁

