

课时测评方案

KESHI CEPING FANGAN

基础练 JICHU LIAN

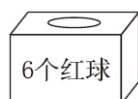
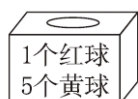
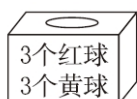
知识点一 认识确定事件和不确定事件

1. 一定的画“○”，不可能的画“×”，可能的画“○”。

- (1) 明天不下雨。()
- (2) 地球绕着太阳转。()
- (3) 从装满红球的盒子里拿出一个黑球。()
- (4) 太阳每天从东方升起。()
- (5) 2015年2月29日是羽鹏的生日。()

知识点二 可能性的大小

2. 连一连。

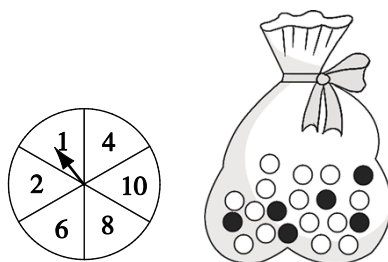


不可能摸到黄球。

摸到红球与黄球的可能性相等。

摸到黄球的可能性大。

3. 一个游戏的规则是转动转盘，当转盘停止时，指针停在奇数区域，玩的人就可以从袋子里摸出一个弹珠，如果摸到黑色的弹珠，那么就能得到奖品。转盘和袋子里的弹珠情况如下图所示。



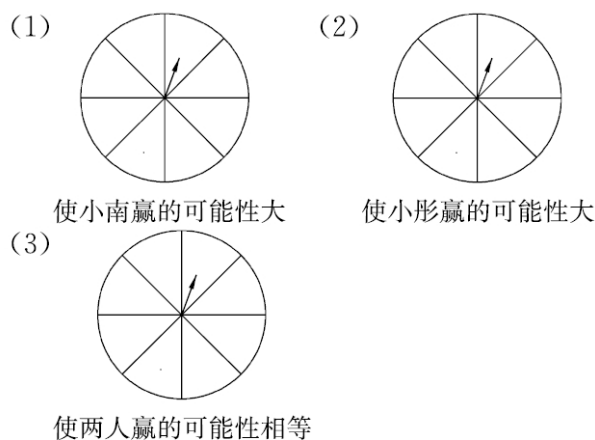
俊楷玩了一次这个游戏，他()得到奖品。

- A. 不可能
- B. 不太可能
- C. 非常有可能
- D. 一定能

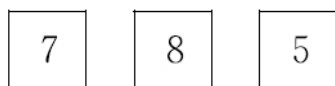
综合练 ZONGHE LIAN



4.小南和小彤玩转盘游戏，游戏规则是转动转盘，当转盘停止时，指针停在红色区域小南赢，指针停在蓝色区域小彤赢，按要求给转盘涂色。

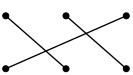


5.桌子上有三张数字卡片，分别写着 7、8、5，若摆出的三位数是奇数，则小强赢；若摆出的三位数是偶数，则小丽赢。想一想，谁赢的可能性大？



参考答案 CANKAO DA'AN

1. (1) ○ (2) (3) × (4) (5) ×

2.  3.B

4.提示：（涂法不唯一）（1）涂 5 份红色，3 份蓝色。

（2）涂 3 份红色，5 份蓝色。（3）涂 4 份红色，4 份蓝色。

5.方法指导：本题可采用列举法解答。用分别写着 7、8、5 的三张数字卡片摆出的三位数中奇数出现 4 次，分别是 785、587、857、875，偶数出现 2 次，分别是 758、578，奇数出现的次数多于偶数出现的次数，所以小强赢的可能性大。

解答：小强赢的可能性大。

