# 苏教版数学4年级（上）第五六单元测试卷2（含答案）

来源：网络 作者：枫叶飘零 更新时间：2025-05-16

*第五、六单元过关检测卷一、填空。(每空2分，共28分)1．同学们排队做操，如果每排站12人，正好能站6排；如果每排站9人，可以站()排；如果站3排，那么每排站()人。2．口袋里有8个蓝色小球，5个红色小球，小球除颜色外都一样，从中任意摸一个...*

第五、六单元过关检测卷

一、填空。

(每空2分，共28分)

1．同学们排队做操，如果每排站12人，正好能站6排；如果每排站9人，可以站()排；如果站3排，那么每排站()人。

2．口袋里有8个蓝色小球，5个红色小球，小球除颜色外都一样，从中任意摸一个小球，摸到()色小球的可能性大。如果要使两种颜色的小球摸到的可能性相等，需要再往口袋里放入()个()色小球，如果要使摸到红色小球的可能性大，至少要往口袋里放入()色小球()个。

3．联欢会上，王琳买了许多红气球和黄气球。她把这些气球吹好，然后放到事先准备好的几个盒子里。你知道她放到每个盒子里的是什么气球吗？

A．红气球

B．黄气球

C．红气球和黄气球

(1)任意拿出一个，一定是红气球。()

(2)任意拿出一个，可能是红气球。()

(3)任意拿出一个，一定不是红气球。()

(4)任意拿出一个，可能是黄气球。()

4．口袋里有6个白球，4个黑球，那么至少摸出()个球才能保证一定有一个是白球。

5．张阿姨、李阿姨、王阿姨三人一起购买同一种水果盘。(完成下表)

个数

付的钱数

张阿姨

7个

21元

李阿姨

()个

45元

王阿姨

4个

()元

二、判断。

(对的画“√”，错的画“×”)(每题2分，共10分)

1．天气预报说明天有雨，所以明天出门一定要带好雨具，因为明天一定会下雨。

()

2．小红抛80次硬币，正面和反面朝上的次数肯定会一样。

()

3．张林在一个袋子里摸了9次球，摸到的都是黄球，说明这个袋子里装的都是黄球。

()

4．一个正方体的每个面上分别标有数字1，2，3，4，5，6。甲、乙两人任意掷出正方体后，若朝上的数字大于4，则甲获胜，若朝上的数字小于4，则乙获胜，甲获胜的可能性大。

()

5．把一根木头锯成3段需要6分钟，那么锯成4段需要8分钟。()

三、选择。

(将正确答案的字母填在括号里)(每题2分，共10分)

1．小华在一个袋子里摸球，经常摸到白球，这个袋子最有可能是()。

A　　　　　B

C

2．春节期间，大润发超市进行购物有奖活动，规定凡购买满50元者均可参加刮奖，设一等奖1名，二等奖5名，三等奖50名，纪念奖100名。妈妈购物56元，她去刮奖，如果中奖，最有可能中()。

A．一等奖　　　　　B．二等奖

C．三等奖　　　　　D．纪念奖

3．文文抛了25次硬币，正面朝上的次数有20次，反面朝上的次数有5次，那么第26次抛()。

A．正面朝上的可能性大

B．反面朝上的可能性大

C．正、反面朝上的可能性相等

4．每包袜子6双，每双袜子5元。60元可以买多少包？列式正确的是()。

A．60×6÷5

B．60÷6×5

C．60÷(5×6)

5．有一根竹竿，高4米。小猴每次爬2米又滑下1米，小猴要爬()次才能爬到竿顶。

A．4

B．3

C．2

四、连线。

(10分)

从盒子里任取一个球看一看。

五、先根据题目的条件和问题列表整理，再解答。

(10分)

妈妈带150元钱去超市购物，买了3箱牛奶，每箱40元，剩下的钱正好可以买3支钢笔，每支钢笔多少元？

共()元

牛奶()箱

每箱()元

钢笔()支

每支

？元

六、解决问题。

(共32分)

1．有甲、乙、丙、丁四个转盘，小磊和小辉做转盘游戏，指针停在红色区域小磊赢，停在蓝色区域小辉赢。(4分)

(1)想让小磊赢的可能性大，要在()转盘上玩。

(2)想让小辉赢的可能性大，要在()转盘上玩。

(3)想让两人赢的可能性相同，要在()转盘上玩，也可以在()转盘上玩。

2．小青把摸球的结果画成了下面的条形统计图。(12分)

(1)小青一共摸了()次球。其中摸到()球的次数最多，是()次；摸到()球的次数最少，是()次。

(2)小青很少摸到()球，袋子中这种球的个数可能很()。(填“少”或“多”)

(3)袋子中()球和()球的个数可能差不多。

(4)如果袋子中放了8个球，那么你估计白球()个，黑球()个，黄球()个。

3．王老师买3箱苹果用去246元，买4箱梨用去288元。一箱苹果比一箱梨贵多少元？(4分)

4．下面是某文体店三种球的不完整价格表。(6分)

商品

足球

排球

篮球

单价/元

57？

(1)买5个足球比买3个排球多用多少元？

(2)孙老师带的钱正好可以买3个足球或6个篮球，每个篮球多少元？

(3)孙老师所带的钱全部用来买排球，可以买多少个？

5．刘老师带同学们去公园乘船游玩，有三种规格的船可以选择。(6分)

如果全部租4人船，需要12条。(每条船坐满)

(1)如果全部租6人船，需要多少条？(每条船坐满)

(2)如果要租两种船，可以怎样租？写出一种你认为合适的租船方案。

()条()人船和()条()人船。

答案

一、1．8　24　2．蓝　3　红　红　4

3．(1)A(2)C(3)B(4)C

4．5　5.15　12

二、1．×　2．×　3．×　4．×　5．×

三、1．C　2．D　3．C　4．C　5．B四、五、150　3　40

(150－40×3)÷3＝10(元)

答：每支钢笔10元。

六、1.(1)丙(2)甲(3)乙　丁

2．(1)17　黑　8　白　2

(2)白　少(3)黑　黄(4)1　4　3

3．246÷3－288÷4＝10(元)

答：一箱苹果比一箱梨贵10元。

4．(1)76×5－57×3＝209(元)

答：买5个足球比买3个排球多用209元。

(2)76×3÷6＝38(元)

答：每个篮球38元。

(3)76×3÷57＝4(个)

答：孙老师所带的钱全部用来买排球，可以买4个。

5．(1)4×12÷6＝8(条)

答：需要8条。

(2)7条6人船和2条3人船。(答案不唯一)

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！