

一年级上册第三单元《分一分》单元测试卷

姓名：_____ 班级：_____ 学号：_____

A 部分 基础训练 (100 分)

一、选择题 (每题 2 分, 共 22 分)

1. 不同类的是 ()。

A.



B.



C.



2. 哪个在文具店出售? ()

A.



B.



C.



3. 与其它三行排列的规律不一样的是 ()。

A.



B.



C.



D.



4. 下面 () 和  是同一类的。

A.



B.



C.



5. 哪一个与其他两个不是一类的? ()

A.



B.



C.



6. 在       中, 蔬菜有 () 种。

A. 7

B. 6

C. 5

7. 与其它三个不同的是 ()。

A.



B.



C.



D.



8. 与其它三个不同的是 ()。

A.



B.



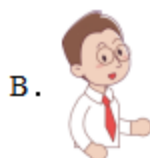
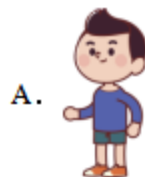
C.



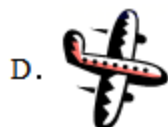
D.



9. 下图中不是同类的是（ ）。



10. 与其它三个不同的是（ ）。



11. 一个圆被两条直线所分，最多可分成（ ）

A. 3 个部分

B. 4 个部分

C. 5 个部分

二、填空题（每空 1 分，共 35 分）

1. 分一分。（填序号）



分法一：_____ 分法二：_____

2. 下面的动物，你能把它们分类吗？



第一类：_____；第二类：_____；第三类：_____。

3. 送物品回家。（填序号）



面包店

鞋店

水果店

花店

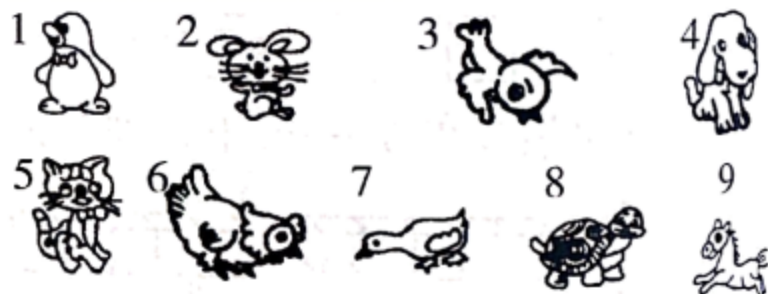


4. 星期天,小彬一家去百货公司购物,商场里商品真多啊!小彬发现商品是分类摆放的,在一楼有一张楼层分布图如下。

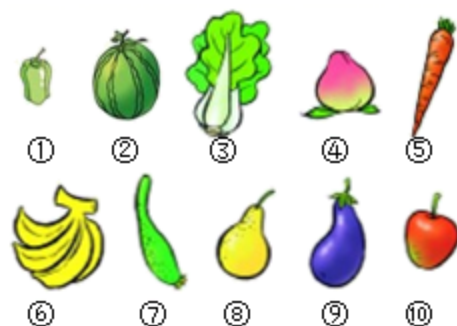
6F 美食坊	5F 家用电器
4F 儿童用品、文体用品	3F 男装、男鞋
2F 女装、女鞋	1F 黄金、钟表、照相机

- (1) 爸爸想买一台冰箱,应该去()楼。
- (2) 小彬想买水彩笔和童话书,应该去()楼。
- (3) 妈妈想给爷爷买一双鞋,应该去()楼。
- (4) 妈妈想买一条裙子,应该去()楼。
- (5) 哥哥想买一只闹钟,应该去()楼。
- (6) 一家人想去吃午饭,应该去()楼。

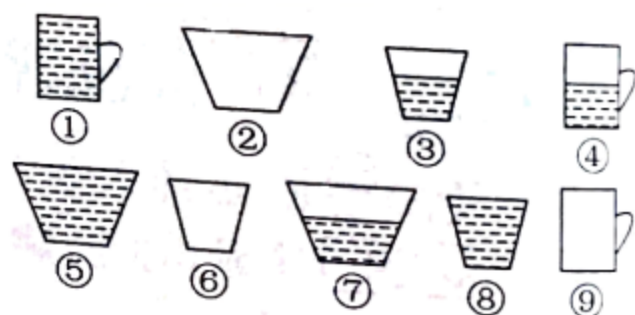
5. 下面这些动物你认识吗? 2 只脚的有(), 4 只脚的有()。



6. 下列属于蔬菜的有(), 属于水果的有()。



7. 按要求给下面的容器分类, 在括号里填序号。

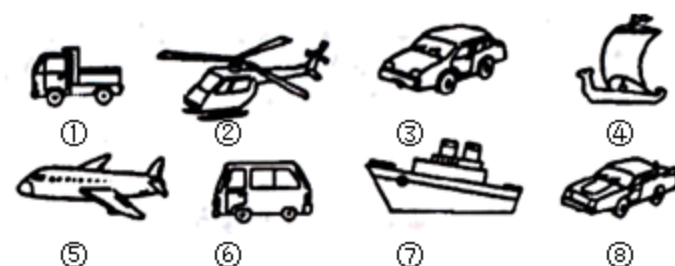


(1) 按盛水容器的形状分：()，()，()；

(2) 按盛水的多少分：()，()，()；

(3) 按带把手和不带把手分：()，()。

8. 下列交通工具中，属于空中交通工具的有()，属于陆地交通工具的有()。



9. 分一分。(填序号)



有翅膀的：() 水里游的：() 四条腿的：()

10. 将序号填在横线上



动物：_____

服装：_____

三、图形与计算题（43分）

1. 分一分，连一连。（6分）



2. 帮妈妈把买的東西分裝在兩個口袋里，連一連。（4分）

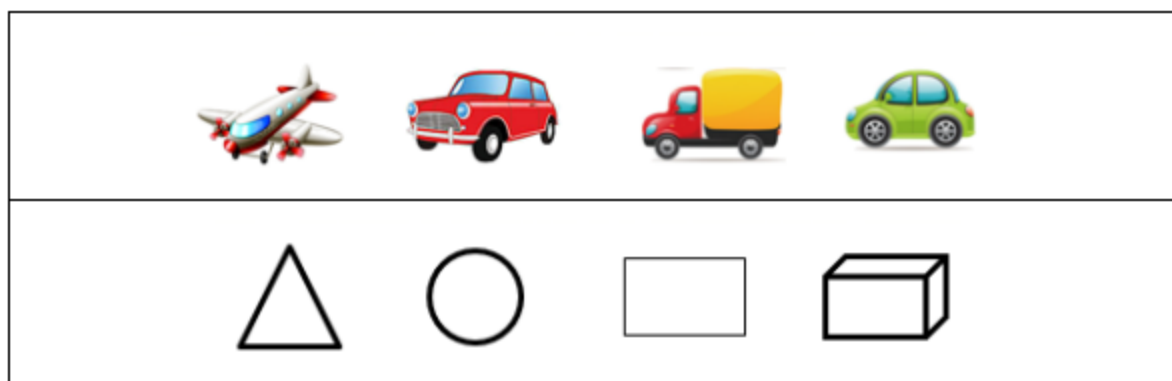


3. 把下面的物品分在兩個籃子里。（連一連）（4分）



4. 把每行中不同類的圈出來。（3分）





5. 把不同类的圈出来。(4分)



6. 把下面每行中不同类的圈出来 (3分)



7. 哪一个不同类的，圈出来。(4分)

(1) A、B、C、5、D

(2) 4、2、△、6、8

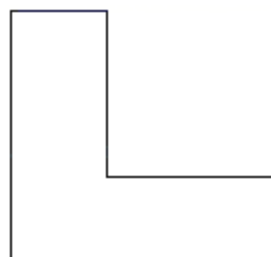
(3) 苹果、土豆、梨、西瓜、香蕉

(4) 《葫芦娃》、《猫和老鼠》、《天气预报》、《大闹天宫》

8. 把一副扑克牌去掉大、小王，再按花色分类，还可以怎样分？(7分)



9. 牛牛爷爷打算将西红柿、黄瓜和茄子分别种在平行四边形、三角形和梯形的区域内，请你帮他将在下面的地分一个平行四边形、一个三角形和一个梯形，并标出里面所种蔬菜。（8分）



B 部分（每题 10 分，共 20 分）

1. 一条直线把一个正方形分成完全一样的两部分，有（ ）种分法。

A. 2

B. 4

C. 8

D. 无数

2. 如图，一个 3×2 的长方形可以用 2 种不同的方式分割成 3 或 6 个小正方形。那么一个 4×2 的长方形用不同的方式分割后，小正方形的个数可以是_____。



参考答案

A 卷 基础训练 (100 分)

一、选择题 (每题2分, 共22分)

1、CCDCC 6-10、CCDCD 11、B

二、填空题 (每空1分, 共35分)

1、①④⑤; ②③⑥ ①③; ②⑤; ④⑥

2、①⑦⑧ ②⑨ ③④⑤⑥

3、面包店: ①②⑥ 鞋店: ⑧⑩ 水果店: ③④⑨ 花店: ⑤⑦

4、5 4 3 2 1 6

5、①③⑥⑦ ②④⑤⑧⑨

6、①③⑤⑦⑨ ②④⑥⑧⑩

7、

(1) ①④⑨ ②⑤⑦ ③⑥⑧

(2) ①⑤⑧ ③④⑦ ②⑥⑨

(3) ①④⑨ ②③⑤⑥⑦⑧

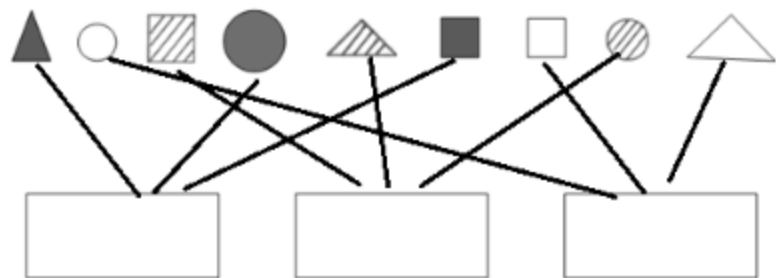
8、②⑤ ①③⑥⑧

9、①④⑤⑧⑨ ③⑨⑩ ②⑥⑦

10、动物: ②④⑥⑧⑩ 服装: ①③⑤⑦⑨

三、图形与计算题 (43分)

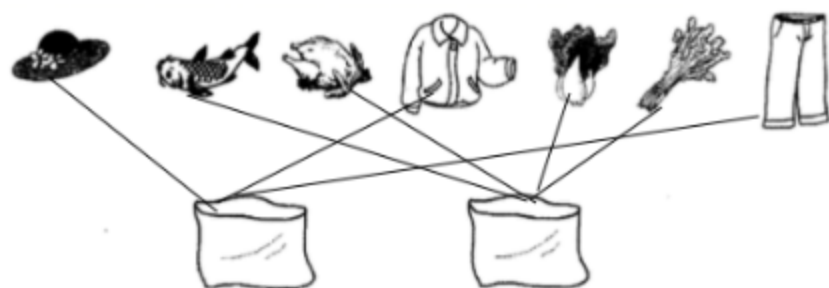
1、



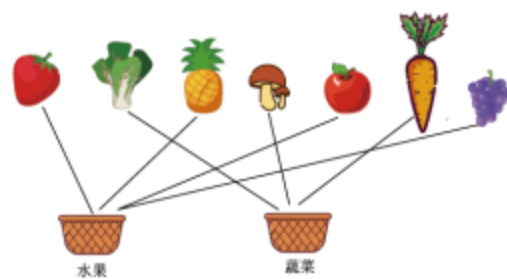
【分析】先确定分类标准, 再做到有序, 不重复、不遗漏的分类。

【详解】有2种: 按形状分, 可以分成三角形、圆、正方形; 按颜色分, 可以分成黑、白、灰。

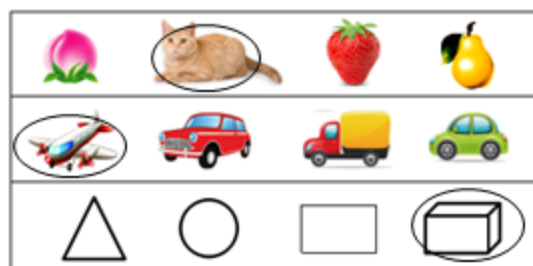
2、



3、



4、



5、



【详解】物体的比较、排列和分类

裙子、上衣都是穿在身上的，只有鞋子是穿在脚上的，鞋子不是同一类。

6、



【详解】物体的比较、排列和分类

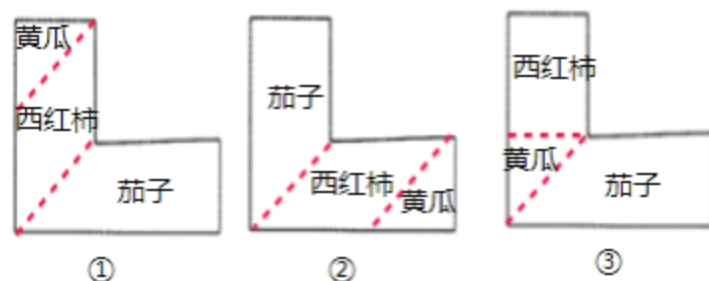
7、(1) 5 (2) △ (3) 土豆 (4) 《天气预报》

【详解】分类发现第一题除了 5 是数字，其他都是字母，5 就是不同类的。同理分析其他 3 题，找出和其他几个不同类的原因。

8、可以按黑色、红色分，也可按方块、梅花、红桃、黑桃分，还可按数字分组，即相同数字的 4 张分为一组。

【详解】一副完整的扑克牌去掉大小王后有 4 种花色：红桃、黑桃、方块、梅花，有 1~13 个数字，由此解答即可。

9、根据题干分析可得：



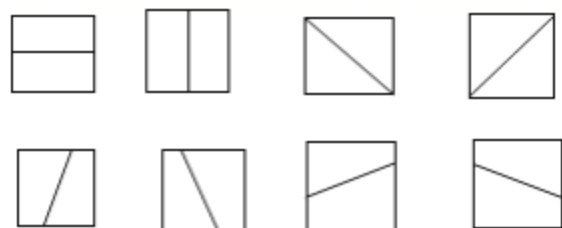
B 卷（每题 10 分，共 20 分）

1、D

【分析】过正方形的两边中点的直线，对角线所在的直线，过两对角线的交点的任意一条直线，即过正方形的中心点的任意一条直线都可以把一个正方形分成完全一样的两部分。

在图形中下一行的直线有无数条，只要过中心点就可以。

【详解】



如上图所示，过正方形的两个对边的中点的直线，对角线所在的直线，过两对角线的交点的任意一条直线即过正方形的中心点的任意一条直线都可以把一个正方形分成完全一样的两部分，故有无数种分法．故选 D．

2、2 或 5 或 8