棠外附小三年级（下）第十周末数学练习题

班级 姓名 得分

一、计算。

＋ = ×0= 1－=  = 1－（+）=

－= += －= －+= 2－－=

二、仔细想，认真填。

1、把、按从大到小的顺序排列是 。

2、比大比小，且分母是的分数有（ ）个，分母是5的真分数有（ ）。

3、把一条长214米长的绳子剪了4刀，绳子被平均分成了（ ）段。其中一段是这条绳子的$\frac{（ ）}{（ ）}$。如果均等的剪了5刀，其中2段占这条绳子的$\frac{（ ）}{（ ）}$。

4、甲筐苹果的$\frac{1}{5}$和乙筐苹果的$\frac{1}{8}$同样多，都有4个，甲筐原有（ ）个，乙筐原有（ ）个。

5、写出七巧板中各部分分别占原正方形的几分之几

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1号 | 2号 | 3号 | 4号 | 5号 | 6号 | 7号 |
| 占原正方形的几分之几 |  |  |  |  |  |  |  |

6、喝一瓶牛奶，哥哥喝了$\frac{1}{2}$，弟弟喝了剩下的$\frac{1}{2}$，（ ）喝得多。

7、调查数据的方法有（ ），整理数据的方法有（ ）。

8、一个长方形长12米、宽5米，从中剪下一个最大的正方形，剩下长方形的周长是（ ）米,面积是（ ）平方米。

9、正方形边长扩大4倍，面积扩大（ ）倍，周长扩大（ ）倍。

10、甲地到乙距离200千米，第一小时行了全程的$\frac{1}{5}$，还剩全程的（ ）没行。

11、3厘米是1米的$\frac{（ ）}{（ ）}$，5角是2元的$\frac{（ ）}{（ ）}$，5千克是1吨的$\frac{（ ）}{（ ）}$。

9、用分数表示出下列数据上的点。

三、解决问题

1、一块菜地的$\frac{3}{9}$种了黄瓜，$\frac{4}{9}$种了茄子，剩下的种青菜。种青菜的地占这块菜地的几分之几？

2、三一班参加跳远的同学占$\frac{2}{11}$，比跳绳的少$\frac{3}{11}$，其余同学参加跑步。跑步的同学占全班人数的几分之几？

3、一块长方形菜地，长50米，比宽多10米，每平方米收蔬菜8千克，这块菜地共收多少千克？合多少吨？

4、四（1）班有46人，租车参加社会实践活动，怎样租车最省钱？最少花多少钱？

大车：每辆160元，限乘客18人

小车：每辆120元，限乘客12人。

5、一辆汽车从甲地到乙地，每小时行驶115千米，4小时到达。返回时，多用了1个小时，平均每小时行多少千米？

6、一个长方形，若长增加2米，则面积增加12平方米；若宽增加1米，则面积增加8平方米。求原来长方形的面积。

7、每瓶啤酒标价8元。超市优惠，啤酒“买十瓶送一瓶”，李叔叔准备买50瓶啤酒，他需要付多少元？

8、公园里有一个正方形水池，水池边长是3米。沿水池周围围修了一条宽50cm的小路，小路的面积是多少平方分米？