**棠外附小五年级下册第10周**

**数 学 练 习 题**

**班级 姓名 家长签字**

一、填空

1、的倒数是（ ），1的倒数是（ ），0.25的倒数是（ ），的倒数是（ ）。

2、×（ ）=（ ）÷=+（ ）=-（ ）=1

3、笑笑小时行了千米，他每小时行（ ）千米，行1千米需（ ）小时。

4、花布的长是米，正好是白布的，白布长（ ）米。

5、修一条长36km的公路，如果每天修km，（ ）天可以修完。

6、在○里填上＞、＜或＝。

 ○5 ○ ○ ○

7、甲数的正好等于乙数的，甲数是80，乙数是（ ）。

8、里面有（ ）个。是的（ ）倍。

9、第一台机床小时可加工36个零件，1每小时加工（ ）个零件。加工2个零件需要（ ）小时

10、一瓶果酱有kg，笑笑家8天吃完，平均每天吃（ ）千克，合（ ）克。

11、一块正方形玻璃，周长是米，它的边长是（ ），面积是（ ）。

**二、判一判：**

1、数x除以，商一定大于x。………………………………………………………（ ）

2、a除以b（0除外），等于a乘b的倒数。……………………………… ……（ ）

3、把一张纸的平均分成5份，每一份是这张纸的。………………………………（ ）

4、面积为1的长方形两个边长互为倒数。…………………………………………（ ）

三、**计算**

1、直接写出答案：

÷4= －= 3÷= 2.4÷= ÷×0=

÷= 0.375×= ÷= ＋= 4××1.5=

2、解方程：

*x*= *x*÷= ÷*x*= *x*÷3=5

四、解决问题

1、在一个野生动物园里，老虎的只数是狮子的，猎豹的只数是老虎的的，老虎有25只，狮子和猎豹各有多少只？

2、一双运动鞋打六折后的价钱是96元，这双运动鞋的原价是多少元？先写出等量关系，再列方程解答。

3、四年级参加绘画训练班和科技训练班的人一共有60人，占全班人数的，四年级一共有多少人？参加舞蹈训练班有58人参加舞蹈训练班人数占全班人数的几分之几？

4、笑笑去上学，每分钟走150米，10分钟走了全程的，笑笑家到学校有多少米？

5、甲数的等于乙数的，甲数是乙数的几分之几？乙数是甲数的几分之几？

6、星星果园，已知桃树的和梨树的是120棵，桃树的和梨树的是100棵，，桃树有多少棵？