**棠外附小五年级数学下册第9周周末作业**

**班级 姓名 家长签字**

一、填空：

1、一杯牛奶100ml，第一次喝了整杯牛奶的，第二次喝了ml,还剩（ ）ml。

2、已知a、b、c是三个不为0的数，且×a=×b=×c. 这三个字母（ ）最大，（ ）最小，把它们从小到大排列是（ ）。

3、把2米长的铁丝截成米长的小段，可以截成（ ）段，每段是全长的。

4、和（ ）互为倒数；0.8的倒数是（ ）。1的倒数除以的商是（ ）。

5、12×（ ）=×（ ）=0.6×（ ）=÷（ ）=1

1. （ ）÷（ ）=  =  = = 0.8
2. 把15个苹果平均分给20个小朋友，每人分到总数的（ ），每人分到（ ）个。

8、根据×＝，写出两道除法算式：

9、一件上衣原价是128元，打八折后是（ ）元。比原价少（ ）元。

10、把一个棱长为6分米的正方体钢坯锻造成成一个长方体，这个长方体的底面长27厘米，宽4厘米，那么这个长方体钢材的高是（ ）㎝。

11、一个小区的是绿化面积，绿化面积的是树木，树木占整个小区的（ ）。

12、一根铁丝长36dm，用它做一个正方体框架，框架的棱长是（ ）dm。表面积是（ ），体积是（ ）

13、有6吨苹果，甲车每次运这些苹果的，乙车每次运吨，如果单独运这些苹果，甲车要运（ ）次，乙车要运（ ）次。

14、一个正方体，它的底面周长是20cm，它的底面积是（ ）dm2 ,体积是（ ）cm3

15、一根绳子对折两次后，每段绳子长是米，这根绳子长（ ）米。

16、比20千克多 千克是（ ）千克，比20千克多 是（ ）千克。

17、720cm2=( )dm2 m3=( )L吨=（ ）千克 时=（ ）分

18、填＜、＞或=。

 × × 9÷ ÷9 × 

 ÷ ÷ ÷1 1÷ × 

2、能简算的要简算。

 ÷+ × 24×（++） ÷÷ （-）÷（-）

3、解方程。

7X÷＝ ÷X＝18 X-=

四、解决问题。

1、用吨小麦可以磨制吨面粉，照这样计算，

（1）用1吨小麦可以磨制多少吨面粉？ （2）磨制1吨面粉需要多少吨小麦？

1. 一本故事书180页，小青第一天看它的，第二天看了剩下的，还剩多少页没看？

3、一个存放货物的仓库，从里面量长16米，宽10米，高4米，如果里面存放的货物高2.5米，每立方米的货物重1.5吨，那么这个仓库的货物共重多少吨？

思考题：1、有两个无盖的长方体水箱，甲水箱有水，乙水箱无水，从里面量，甲水箱长40厘米，宽32厘米，水面高20厘米。乙水箱长30厘米，宽24厘米，高25厘米，将甲水箱中的部分水倒入乙水箱，使两个水箱的水面高度一样，现在的水面高度是多少厘米？

2、有甲、乙、丙三种饮料，质量分别是kg,kg,kg,现在要将这三种饮料分别等量装入小瓶且无剩余，照这样装，最少要装多少瓶？