**2016五年级数学下册第9周周末作业**

**班级 姓名 得分**

一、填空：

1、一个数的是21，这个数是（ ）。2、1的倒数除以的商是（ ）

3、一本书看了20页，占全书的，这本书有多少页？把（ ）看作单位“1”，（ ）的（ ）是看了的页数，设（ ）有x页，列方程为（ ）解得x=（ ）

4、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（ — ）。

5、和（ ）互为倒数；0.8的倒数是（ ）。

6、12×（ ）=×（ ）=0.6×（ ）=÷（ ）=1

7、把15个苹果平均分给20个小朋友，每人分到总数的（ ），是（ ）个。

8、根据×＝，写出两道除法算式：

9、一件上衣八折后的售价是108元，这件上衣原价是（ ）元。比原价少（ ）元。

10、一个正方形的周长是米，它的边长是（ ）米。

11、把一张纸的平均分成3份，每份是这张纸的（ ）

12、甲数的是乙数的，乙数是12，甲数是（ ）

13、的是（ ），（ ）的是20，里面有（ ）个。

14、一根铁丝的是米，这根铁丝的全长是（ ）。

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 m2=( )dm2 吨=（ ）千克 时=（ ）分

18、填＜、＞或=。

×9 10× 9÷ ÷9 × 

÷  ÷1 1÷ × 

二、计算题。

1、直接写得数。

÷＝ ÷8＝ ÷＝ ×＝ ÷＝

×＝ 0.8÷＝ ×＝ ÷=

2、能简算的要简算。

÷+ × 24×（++） ÷÷ （-）÷（-）

3、解方程。

7X÷＝ X＝18 X÷=

25÷X= X+20=36 X-20=36

三、判断题。

1、甲数的一定大于乙数的。 （ ）.

2、里包含了14个 （ ）。

3、假分数除以真分数的商一定比1大。 （ ）。

4、足球个数的正好是篮球的个数，单位“1”是篮球的个数（ ）

5、甲数是乙数的，乙数就是甲数的。 （ ）

四、解决问题。

1、一列火车行驶了108千米，正好行驶了全程的，还剩多少千米到达目的地？

2、一本故事书180页，小青第一天看它的，第二天看它的，还剩多少页没看？

3、甲车间的人数是乙车间的，丙车间的人数是甲车间的，丙车间有63人，乙车间有多少人？

4、小冬收集是《水浒传》卡片12张，是小亮收集卡片张数的。

（1）小亮收集的卡片有多少张？

（2）小强收集的卡片张数是小亮的，三个人共有多少张卡

5、有一个棱长是8分米的正方体铁块，要把它熔铸成长方体钢材，钢材的底面积是4分米2，问钢材有多长？

6、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？

7、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？