**棠外附小六年级上期数学第6周周末作业**

姓名 家长签字

一、填一填。

1、一个圆的半径是5cm，周长是（ ）cm，面积是（ ）cm2。

列式：

2、一个圆的周长是50.24米，半径增加2米后，面积增加（ ）。

列式：

3、2米减少米是( )米；2米减少是( )米

4、20÷（ ）＝＝（ ）%＝（ ）折=（ ）(填小数)

5、一道数学题全班40人正确，10人错误，全班这道题的正确率是（ 　 ）。

6、把25克盐溶于100克水中，所得的盐水含盐率为（ ）。

7、同样高度的树，离灯越近，它的影子越（ ）。

8、有400只公鸡，600只母鸡。公鸡是鸡总数的( )，公鸡比母鸡少( )。（填分数）

9、一班男生比女生多。男生是女生的( )，女生比男生少( )。（填分数）

二、解方程 。

三、脱式计算（能简算的要简算）。

－（＋） 15×40%+15÷ 【1-（-）】÷

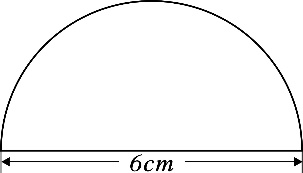
  （-）×30

四、看图计算。（记得写答语）

占全部的

？千米

1. 2、求出下图的周长和面积。



40千米

五、解决问题。

1、饲养场养鸡1200只， ，养鸭多少只？（给四个条件连算式）

条件 列式

养的鸭是鸡的 1200÷

是养的鸭的 1200÷(1+)

比养的鸭多 1200×

养的鸭比鸡多 1200×(1+)

2、农场养鸡200只，比鸭的数量多，鸭有多少只？(用两种方法解)

3、甲车间有工人100名，乙车间比甲多20%，乙车间有多少人？(用两种方法解)

4、一桶油，用了后，又用掉10千克，这时剩下的油正好是一桶油的一半，这桶油原来重多少千克？

5、笑笑读一本500页的书，第一天读了全书的，第二天读了剩下的20%，还剩多少页没读？