练习十六

**一、计算**

1. 直接写出得数。

17.2+8=  1÷= 1-25%= 

42÷  16× 2+25%= （）×24=

1. 解方程。

  1-10%X=0.81

1. 下面各题，能简算的要简算。

  1－（）÷

  

**二、填空题**

1、4.5立方分米＝（ ）毫升 2 立方米=（ ）立方米（ ）立方分米

2、在○里填上“＞、＜或＝”

÷○ 13÷ ○13× ×○ 400÷8×5○400×

3、36吨的是（ ）吨，（ ）米的是28米。

4、比24吨少吨是（ ），24吨比（ ）少。

5、已知a=b×1.8+32,（a表示华氏温度，b表示摄氏温度），华氏98.6度相当于摄氏（ ）度。

6、男运动员人数比女运动员少，这是把（ ）看成单位“1”的量，

（ ）的人数 × =（ ）的人数。

7、抽查两种品牌电视机的质量情况，甲品牌抽查50台，合格的有49台；乙品牌抽查80台，合格的有78台。（ ）品牌电视机的抽查合格率高些,是（ ）。

8、小汽车行千米用汽油升，行1千米用汽油（ ）升，1升汽油可行（ ）千米。

9、一个底面是正方形的长方体，把侧面展开是一个边长为12厘米的正方形，这个长方体的体积是（ ）立方厘米。

10、甲是乙的，乙是丙的，那么甲:乙:丙＝（ ）。

11、在一个棱长为4分米的正方体上放一个棱长为2分米的小

正方体（如图），这个立体图形的表面积是（ ）平方分米。

12、如图，两个图形重叠部分的面积相当于大长方形面积的，

相当于小长方形面积的。

（1）大长方形与小长方形的面积比是（ ）。

（2）如果重叠部分的面积是18平方厘米，两个长方形

未重叠部分的总面积是（ ）平方厘米。

**三、选择题**

1、如果a是一个大于零的自然数,下列各式中得数最大的是（ ）。

A、 a× B、 a÷ C、 ÷a

2、与0.25:0.45比值相等的比是（ ）。

A、2.5:45 B、0.5:0.9 C、1:1

3、甲数是乙数的,乙数是丙数的,甲数是丙数的（ ）。

A、 B、 25倍 C、

4、30的接近20的（ ）。 A、 B、  C、

5、5千克油,用去,还剩下多少千克？正确的算式是（ ）。

A、 5× B、 5×（1－） C、 5－

6、实际全年超产，是把（ ）看作单位“1”。

A、实际产量 B、计划产量 C、超过的产量

7、三角形三个内角的度数比是3:5:10.这个三角形是（ ）三角形。

A、锐角 B、直角 C、钝角

8、5:6的前项增加10，要使比值不变，后项就应（ ）。

A、增加10 B、乘10 C、增加12 D、减少12

9、如果把第一行人数的调入第二行，两行的人数就相等。原来第一行与第二行的人数比是（ ）。

A、5:4 B、4:5 C、5:3 D、3:5