

人教版数学四年级期末卷

一、选择题

1.下面正确的是（ ）

A.小数点右边的第二位是十分位

B. $\frac{87}{100} - \frac{7}{10} = 0.8$

C.0.26和0.260的计数单位不同，但大小相同

2.下面各数中，要读出两个“零”的数是（ ）

A.201008

B.300.06

C.805.07

D.190.07

3.从上面看，（ ）物体的形状是  。



4.一个三角形的三个角中，只有两个角是锐角，这个三角形一定不是（ ）三角形。

A.钝角

B.直角

C.锐角

D.等腰

5.下面这些图形中，（ ）是轴对称图形。



二、填空题

6.100.0103读作__，五十点五零写作__。

7.一个数由5个十和10个百分之一组成，这个数写作（ ）。

8.在一个三角形中， $\angle 1$ ， $\angle 2$ ， $\angle 3$ 为三个内角，已知 $\angle 1=72^\circ$ ， $\angle 2=48^\circ$ ， $\angle 3=（ ）$ ；等腰三角形的一个底角是 60° ，这个三角形一定是一个（ ）三角形（按边分类）。

9.9.0968精确到十分位约是__，保留两位小数约是__，保留整数约是__。

10.把25缩小为原来的 $\frac{（ ）}{（ ）}$ 是0.025，把7.8的小数点向右移动两位是（ ）。

11.把306900四舍五入到万位约是（ ），把687430000改写成用“亿”作单位的数是（ ）

12.在○里填上“>”“<”或“=”。

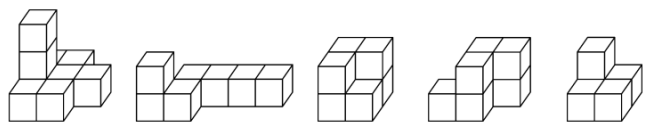
4吨50千克○4.5吨

25×100-1○25×99

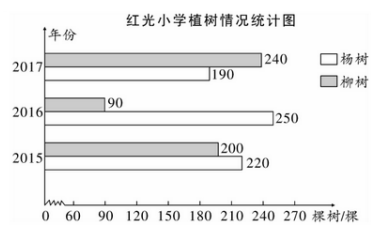
13.小红、小青和小兰三个小朋友同时买了同样的一支铅笔，三天后小红用去2.03厘米、小青用去2.45厘米、小兰用去1.9厘米，他们三人中（ ）剩下的铅笔最长。

14.一个两位小数取近似值后是3.8，这个数最大是（ ），最小是（ ）。

15.平均每堆有（ ）个小方块。



16.根据统计图完成下面各题。



(1) () 年植杨树最多，() 年植柳树最少。

(2) () 年植树最多，() 年植树最少。

(3) 平均每年植杨树 () 棵。

三、判断题

17.判断。（对的打“√”，错的打“×”）

1.有一个角是钝角的三角形叫钝角三角形。（ ）

2.小数点右边的第二位是百分位。（ ）

3.131-63+37=131-(63+37)（ ）

4.用三根分别长4厘米、6厘米和9厘米的小棒能围成一个三角形。（ ）

5.四年级同学平均每人捐款8.5元，说明小英一定捐了8.5元。（ ）

四、解答题

18.直接写出得数。

42×50=

6.6-4.7=

$$25 \times 8 =$$

$$(59 + 21) \times (72 \div 9) =$$

$$1 - 0.06 =$$

$$0.8 + 4.7 =$$

$$0.75 \times 100 =$$

$$5.6 \div 100 \times 10 =$$

19. 用简便方法计算。

$$415 - 176 - 24$$

$$8.29 + 3.7 + 0.71 + 6.3$$

$$125 \times 89 \times 8$$

$$428 \times 78 + 572 \times 78$$

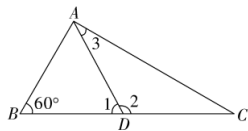
20. 脱式计算。

$$15 \times 27 - 3000 \div 25$$

$$216 + 64 \times 42 \div 28$$

$$12 \times [(313 + 285) \div 26]$$

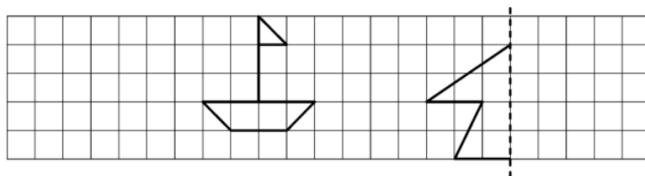
21. 如图，已知 $AD = BD = CD$ ， $\angle B = 60^\circ$ ，求图中 $\angle 1$ 、 $\angle 2$ 、 $\angle 3$ 的度数。



22. 按要求画图。

(1) 把小船图向左平移6格。

(2) 画出右边图形的另一半，使它成为一个轴对称图形。



23. 启航小学四、五年级的同学上山去采集树种，两个年级一共采集了多少千克？



我们四年级采集了18.5千克。



我们五年级比你们多采了3.85千克。

24. 爸爸妈妈开车带我到黄山旅游啦！



从家到杭州76千米，
行了2小时到达。

用这样的速度，到黄
山还有266千米。

从家到黄山需多少小时？



25. 今年周至县猕猴桃大丰收，李大叔家果园里摘了1800筐猕猴桃，用12辆三轮车同时来运，每辆三轮车一次运25筐，几次才能运完？

26. 李老师带四（1）班50名同学栽树，李老师一人栽6棵，男生一人栽4棵，女生一人栽2棵，总共栽树140棵，问：有几名男生，几名女生？

27. 一批游客共18人（其中大人8人，儿童10人），去参观博物馆，博物馆的收费方法如下所示，他们怎样买票比较合算？共需多少元钱？

成人票：30元/人

儿童票：15元/人

团体票：10人起（含10人），20元/人