

# 人教版数学四年级期中卷

## 一、选择题

1. 不改变数的大小，下面各数中（ ）的“0”可以去掉。

A. 30.9      B. 3.09      C. 3.90

2. 算式  $101 \times 125$  进行简便计算时，可以变形为（ ）。

A.  $100 \times 125 + 1$       B.  $125 \times 100 + 125$       C.  $125 \times 100 \times 1$

3. 已知  $\star - \bigcirc = \triangle$ ，下面算式错误的是（ ）。

A.  $\star - \triangle = \bigcirc$       B.  $\bigcirc + \triangle = \star$       C.  $\bigcirc - \triangle = \star$

4.  $56 \times 12 \div 7$  的简便算法是（ ）。

A.  $56 \div 7 \times 12$       B.  $56 \times (12 \div 7)$       C.  $56 \times 3 \times 4 \div 7$

5. 一个数的小数点向右移动一位，再向左移动两位，这个数（ ）。

A. 扩大1倍      B. 扩大10倍      C. 缩小  $\frac{1}{10}$

6. 分别从左面和前面观察下面的物体，看到的图形相同的是（ ）。



## 二、填空题

7. 整数部分最低位是（ ）位，计数单位是（ ）；小数部分的最高位是（ ）位，计数单位是（ ），它们之间的进率是（ ）。



8. （1）计算  $27 \times 5 + 27 \div 5$  时，先算（ ）法，再算（ ）法。

（2）计算  $88 + 12 \times (24 - 8)$  时，先算（ ）法，再算（ ）法，最后算（ ）法。

9.  $23 \times 6 + 37 \times 6 = (23 + 37) \times 6$  运用了乘法的（ ）律。

10. （ ）减去78得236；175加上（ ），得数是420。

11. 一头大象重  $2t70kg$ ，改写成用“t”作单位的数是（ ）t。

12. 如图 ，这个物体从（ ）面看到的形状是 ，从前面看和从（ ）面看到的形状相同。

13. 单位换算。

$580cm = ( ) m$

$6.42t = ( ) kg$

$3m25cm = ( ) m$

$0.8dm = ( ) mm$

$3760m = ( ) km$

$6kg65g = ( ) kg$

14.把 $53+38=91$ ， $91+7=13$ 和 $102-13=89$ 这三个算式改写成一道综合算式是( )。

15.把23.695保留两位小数是( )；1.003保留两位小数是( )。

16.在○里填上“>”“<”或“=”。

$1.89 \bigcirc 1.98$

$4.900 \bigcirc 4.899$

$6t880kg \bigcirc 6.88t$

$7.07 \bigcirc 7.7$

$8.05m \bigcirc 8m50cm$

$9.30元 \bigcirc 9元3角1分$

17.9人3天做了1026个零件，每人每天做( )个零件。

18. (1)  $46.7 \square \approx 46.7$ ，□里可以填的数有( )。

(2)  $4.99 \square \approx 5.00$ ，□里可以填的数有( )。

### 三、判断题

19.判断。(对的打“√”，错的打“×”)

1.  $a+b=b+a$ 运用了加法的结合律。( )

2.  $102 \times 76 = 100 \times 76 + 2$  ( )

3.凡是分步计算的算式改为综合算式，都要用小括号。( )

4.三位小数大于两位小数。( )

5.从不同方向观察一个物体，看到的形状是相同的。( )

6.56.49在自然数56和57之间，它近似于57。( )

### 四、解答题

20.直接写出得数。

$204+26= \quad 125 \div 5= \quad 32 \times 4= \quad 25+35+45=$

$728-328= \quad 413+17= \quad 4000 \div 8= \quad 279-30-79=$

33×2= 99÷3= 35×20= 68×5×2=

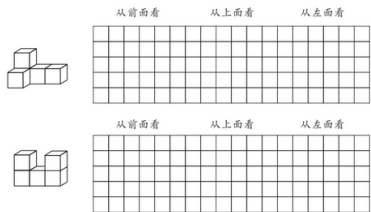
21.计算下面各题，能简算的要简算。

856-39÷13    785-213-187    63+265+37+135

89×101    5600÷35÷2    (640-340)÷25×4

125×24×25    132×72+132×27+132    [70-(34+10)]×13

22.画出从前面、上面和左面看到的图形。



23.小兰、小华、小红、小芳四人进行 50 m 赛跑。(4 分)



请你帮她们排出比赛的名次及成绩。

名次	第一名	第二名	第三名	第四名
姓名				
成绩/秒				

24.王奶奶分四次为某地希望小学捐款，捐款金额如下表：

捐款次数	第一次	第二次	第三次	第四次
捐款金额	146元	328元	254元	262元

王奶奶一共给灾区捐款多少元？

25.王老师为学校购买图书，他一共带了310元，买了16本同样的书，还剩6元，每本书的价格是多少元？

26.车站候车大厅里的照明灯，原来平均每个月用电330千瓦时。今年年初，工作人员把所有的照明灯换成节能灯，平均每个月用电140千瓦时。照这样计算，平均一年能节约用电多少千瓦时？