

2023 年春期期末小学四年级数学学习评价试题

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							
评卷人							

一、知识万花筒（共 21 分）

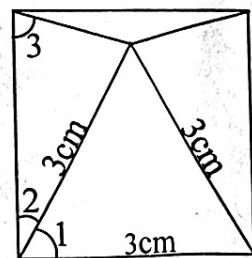
1. 小红根据 $26 \times 109 = 2834$ ，直接写出算式 $2834 \div 26 = 109$ ，她这样写的依据是（ ）。
2. 计算 $25 \times 12 + 27 \div 3$ 时，（ ）法和（ ）法可以同时算，计算结果是（ ）；在算式中加上括号，使算式先加再除，最后算乘，加上括号的算式应是（ ）。
3. 天舟六号货运飞船承担着空间站物资保障、在轨支持和空间科学试验的任务，有效装载容积为 22.5 立方米。22.5 读作（ ），它的计数单位是（ ）。

4. 在□里填数，在○里填运算符号。

$$48 + 75 + 52 = 75 + (\square + 52) \quad 123 - 39 - 61 = 123 - (39 \bigcirc 61)$$

$$35 \times 198 = 35 \times 200 - 35 \times \square \quad 1400 \div (7 \times 25) = 1400 \div 7 \bigcirc 25$$

5. 聪聪把一个正方形分成了四个三角形（如右图所示）， $\angle 1 = ()^\circ$ ， $\angle 2 = ()^\circ$ ， $\angle 3 = ()^\circ$ 。



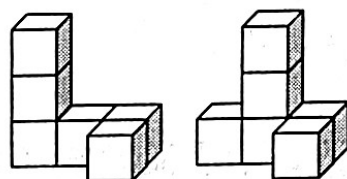
6. 在 7.6、0.76、0.706、7.06 中，最大的数是（ ），最小的数是（ ），其中最大数与最小数的差是（ ）。
7. 一个三位小数，用“四舍五入”法取近似数得 1.80。这个三位小数最大是（ ），最小是（ ）。
8. 一根铁丝可以围成一个边长是 6dm 的正方形，如果改围成有一条边长是 6dm 的等腰三角形，则这个等腰三角形的另两条边长分别是（ ）dm 和（ ）dm。

二、公正判一判（正确的画“√”，错误的画“×”）（共5分）

1. 把 13.050 中的“0”去掉，小数的大小不变。（ ）
2. $21 \times 101 - 21 = 21 \times 100$ 。（ ）
3. 已知 $a - b = c$ ，若 $a = 152$ ，则 $a + b + c = 304$ 。（ ）
4. 一个三角形中至少有两个锐角。（ ）
5. 把 506000 改写成用“万”作单位的数是 506 万。（ ）

三、正确选一选（把正确答案的序号填在题中括号内）（共10分）

1. 用同样的小正方体分别搭成了右面两个几何体，从（ ）面看到的形状不一样。



- ① 左面 ② 上面 ③ 前面
2. 春风小学四年级举行安全知识竞赛，想要比较人数不同的四一班和四二班成绩的高低，用（ ）比较合适。

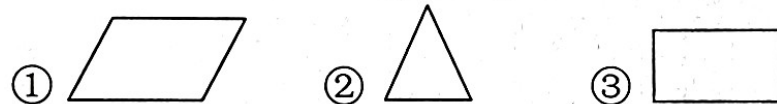
- ① 最高分 ② 平均分 ③ 总分

3. 右面的竖式在计算的过程中运用了（ ）。

- ① 乘法分配律 ② 乘法交换律 ③ 乘法结合律

25
$\times 12$
<hr/>
50
25
<hr/>
300

4. 下面图形中有两条对称轴的是（ ）。



5. 下面三角形中，一定属于锐角三角形的是（ ）。

- ① 等腰三角形 ② 等边三角形 ③ 有两个锐角的三角形

四、计算擂台赛（共30分）

1. 直接写出得数。（6分）

$$0.4 + 8.4 = \quad 0.96 - 0.08 = \quad (2.95 - 2.95) \div 8 =$$

$$154 \div 100 = \quad 24 \times 25 = \quad 200 \div 25 \div 4 =$$

2. 用小数计算下面各题。（6分）

$$5 \text{ 元 } 6 \text{ 角 } + 3 \text{ 元零 } 9 \text{ 分} \quad 1 \text{ t } 30 \text{ kg } + 970 \text{ kg} \quad 4 \text{ km } 600 \text{ m } - 1 \text{ km } 60 \text{ m}$$

3. 用递等式计算，能用简便方法要使用简便方法。(18分)

$$64.81 - 18.47 - 21.53$$

$$89 \times 99$$

$$25 \times [202 - (187 - 69)]$$

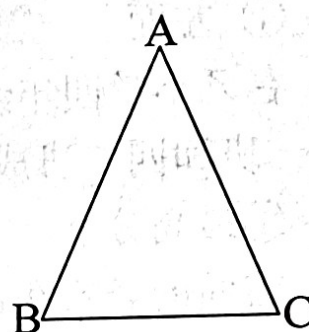
$$630 \times 31 + 310 \times 37$$

$$23.86 + 13.67 + 16.14$$

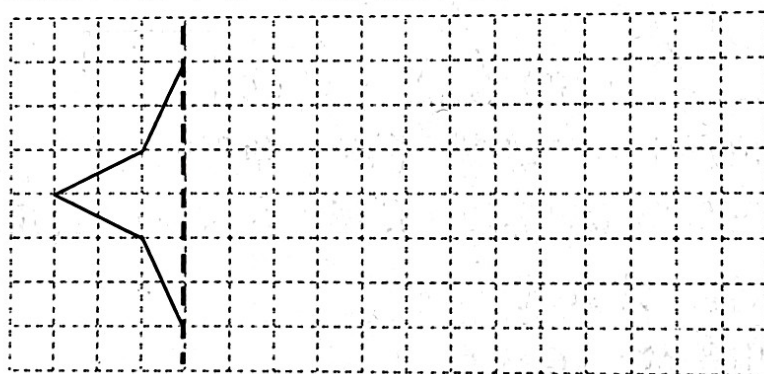
$$2600 \div 25 \div 4$$

五、动手又动脑 (共 8 分)

1. 先画出右面等腰三角形的对称轴，再画出 AB 边上的高。(要求：用铅笔做图，对称轴和高都用虚线表示)



2. 先补全下面这个轴对称图形 (虚线为对称轴)，再画出这个轴对称图形向右平移 8 格后的图形。



六、解决问题 (共 26 分)

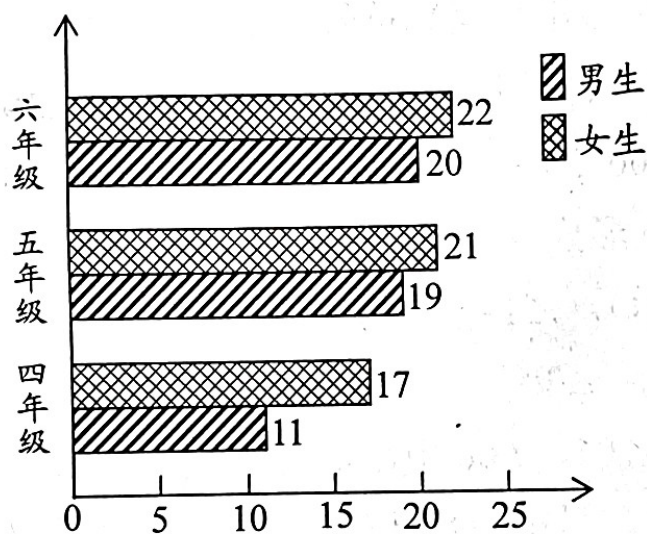
1. 希望小学的图书室有 8 个书架，每个书架都有 6 层，每层可以放 125 本图书。这些书架一共可以放多少本图书？

2. 某商场举办促销活动, 一种袜子买 5 双送一双。这种袜子每双 4.5 元, 张阿姨想买 12 双, 需要花多少钱?

3. 学校举办知识抢答比赛, 答对一题加 10 分, 答错一题扣 6 分, 李明同学共抢答 10 题, 最后得 36 分。他答对了几道题?

4. 下面是厚德小学四、五、六年级近视人数统计图 (不完整)。

厚德小学四、五、六年级学生近视人数统计图



(1) 统计图中横轴表示(), 纵轴表示()。

(2) ()年级学生近视的人数最多。

(3) 你还有什么发现? (至少写 2 个)