

## 永川区 2017—2018 学年下期期末质量检测题

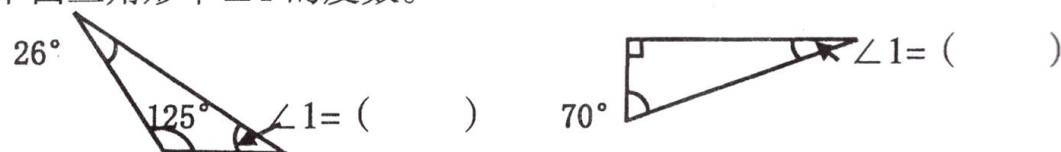
## 小学四年级数学

(满分 100 分 60 分钟完卷 人教版)

题号	总分	一	二	三	四	五	六	复查人
得分								
签名								


## 一、填空。(4 题 4 分, 其余每空 1 分, 共 21 分)

- 0.345 是由 3 个 ( )、4 个 ( ) 和 5 个 ( ) 组成的。
- 81.026 读作 ( ), 它的计数单位是 ( )。
- 把 995000000 改写成用“亿”作单位的数是 ( ) 亿, 保留一位小数约是 ( ) 亿, 保留整数约是 ( ) 亿。
- 7.06kg = ( ) g      404 公顷 = ( ) km<sup>2</sup>  
9m1cm = ( ) m      4.8dm<sup>2</sup> = ( ) dm<sup>2</sup> ( ) cm<sup>2</sup>
- 求下面三角形中  $\angle 1$  的度数。



- 把  $8 \times 75 - 25 \div 5$  的运算顺序改变成先求差, 再求商, 最后求积, 则原式变为 ( )。
- 把 0.48 扩大到原来的 ( ) 倍是 480, 把 7 缩小到原来的  $\frac{1}{100}$  是 ( )。
- 一个两位小数, 用“四舍五入”法保留一位小数后是 4.3, 这个两位小数最大是 ( ), 最小是 ( )。
- 停车场上停了三轮车和小汽车共 34 辆, 共 116 个轮子, 小汽车有 ( ) 辆, 三轮车有 ( ) 辆。

## 二、判断。(对的在括号内打“√”, 错的打“×”)(5 分)

- 观察  时, 从左面看到的和从右面看到的是一样的。 ( )
- 大于 5.6 而小于 5.9 的一位小数只有 2 个。 ( )
- 把一个图形向下平移 5 格后, 它的形状大小都没有发生变化。 ( )
- 在钝角三角形中, 两个锐角的度数之和一定小于 90°。 ( )
- 芳芳画出了三条边的长分别是 3cm、5cm 和 10cm 的三角形。 ( )

## 三、选择。(将正确答案的番号填在括号里)(5 分)

- 下面这个立体图形一共有 ( ) 个小正方体。



A. 8      B. 9      C. 10

- 有 5 位同学, 他们中身高最高的有 158cm, 身高最矮的有 128cm, 他们的平均身高可能是 ( ) cm。  
A. 141      B. 128      C. 120
- 两个数相加的和是 7.8, 若一个加数增加 1.7, 另一个加数减少 0.7, 和变为 ( )。  
A. 6.8      B. 7.8      C. 8.8
- 把 37.5 先除以 1000, 再乘 100, 这时数字 7 应该在 ( ) 位上。  
A. 个      B. 十分      C. 百分
- 一个三角形两条边的长度分别是 5cm、8cm, 它的周长不可能是 ( )。  
A. 16      B. 18      C. 20

## 四、计算。(34 分)

- 直接写出结果。(10 分)

$$\begin{array}{llll} 3.7 + 4.3 = & 8.36 - 5.3 = & 0.49 \times 100 = & 2 - 0.35 = \\ 9 \div 1000 = & 1 - 0.97 = & 4.6 + 7.04 = & 10.16 + 0.84 = \\ 280 \div 5 \div 2 = & & 50 - 50 \div 10 = & \end{array}$$

- 用简便方法计算。(12 分)

$$24.42 - 3.74 - 0.26 \qquad (80 + 2) \times 25$$

$$32 \times 125 \times 25$$

$$101 \times 69 - 69$$

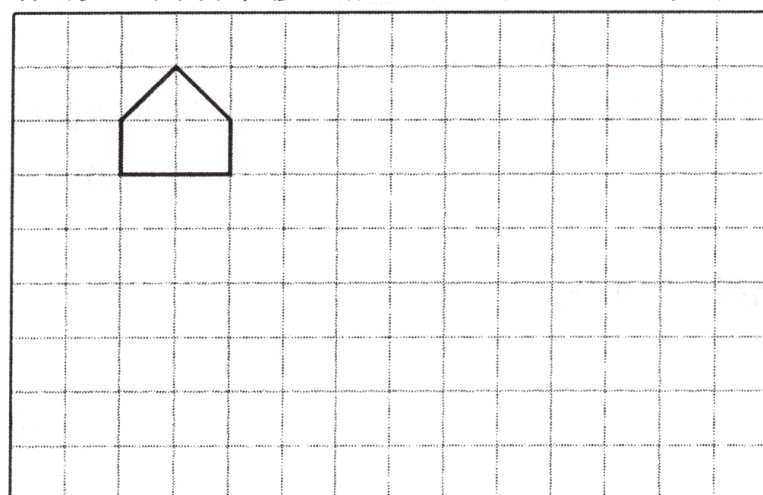
- 计算下面各题。(12 分)

$$13.68 - 3.5 + 7.2 + 1.4 \qquad 240 + 162 \div 18 \times 16$$

$$616 \div (131 - 27 \times 2) \quad [873 - (42.5 + 26. \quad )] \div 67$$

### 五、观察与操作。(1题5分,2题5分,共10分)

- 画一画。(1)画出下面方格中图形的对称轴。(1分)  
(2)画出图形向下平移4格后的图形A。(2分)  
(3)画出图形A向右平移6格后的图形A'。(2分)

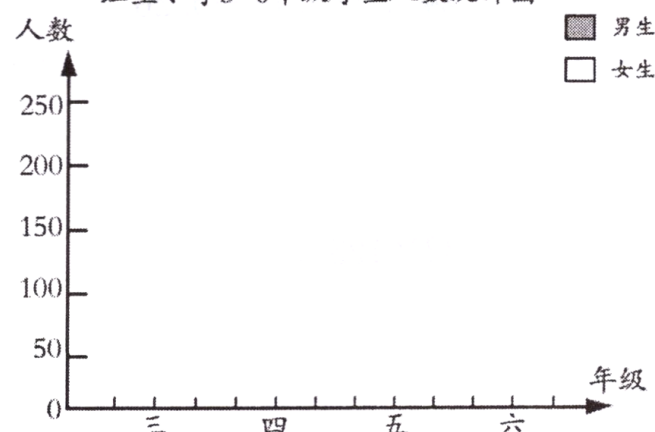


- 根据下面的统计表完成复式条形统计图,填空并回答问题。(5分)

红星小学3-6年级学生人数统计表

人数 性别	三	四	五	六
男生	245	235	220	210
女生	120	125	165	220

红星小学3-6年级学生人数统计图

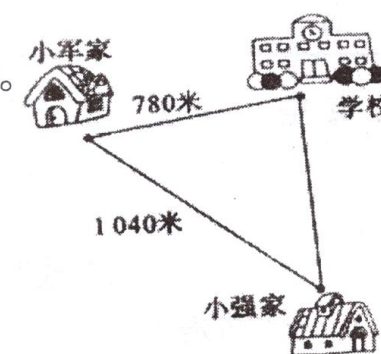


- 将统计图补充完整。(3分)
- ( ) 年级的学生人数最多;四个年级一共有女生( ) 人。(1分)
- 你还能得到哪些信息?(至少写两条。1分)

### 六、解决问题。(每题5分,共25分)

- 水果超市第一天卖出苹果30.7千克,第二天比第一天多卖出5.18千克,两天一共卖出多少千克苹果?

- 如右图,小军从家到小强家步行要用16分钟。照这样计算,他从家步行到学校要多少分钟?



- 贝贝、西西和东东三人代表班上参加学校的跳绳比赛,平均每人跳195个,其中贝贝跳了203个,西西跳了196个,东东跳了多少个?

- 一块长方形菜地,长40米,宽25米,扩建后长和宽分别增加5米,扩建后菜地面积增加了多少平方米?

- 曾老师带43名同学去水上乐园玩。他们怎样租船最划算?需要多少钱?

大船最多可乘8人,每条20元  
小船最多可乘6人,每条18元