

# 2022—2023 学年上期期末定时作业

## 四年级数学

(满分: 100 分 时间: 80 分钟)

### 一. 仔细审题, 细心计算。(共 34 分)

#### 1. 直接写得数 (12 分, 每题 1 分)

$24 \times 5 =$	$13 \times 70 =$	$400 \div 50 =$	$0 \div 75 =$
$560 \div 80 =$	$101 \times 30 =$	$160 \div 40 =$	$48 - 38 \times 0 =$
$4500 \div 90 =$	$105 \times 6 =$	$400 \times 50 =$	$125 \times 8 =$

#### 2. 估算 (8 分, 每题 1 分)

$119 \div 40 \approx$	$424 \div 60 \approx$	$175 \div 20 \approx$	$490 \div 69 \approx$
$500 \times 72 \approx$	$120 \div 39 \approx$	$20 \times 403 \approx$	$148 \times 20 \approx$

#### 3. 计算下面各题, 带※的要验算 (14 分, ③⑥ 每题 3 分, 其余每题 2 分)

①  $87 \times 155 =$       ②  $304 \times 26 =$       ③ ※  $804 \div 67 =$

验算:

④  $720 \times 30 =$       ⑤  $333 \div 37 =$       ⑥ ※  $780 \div 70 =$

验算:

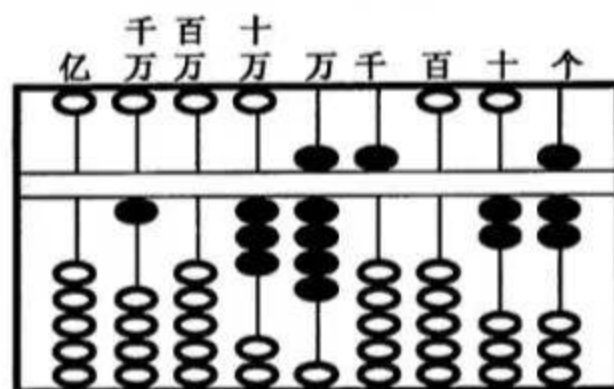
### 二. 用心思考, 正确填写。(共 26 分, 每空 1 分)

1. 2022 年国庆期间, 重庆洪崖洞接待游客约 70000 人次。横线上这个数是一个 ( ) 位数, 改写成用“万”作单位是 ( ) 万人次。

2. 在算盘上, 上珠每颗代表 5, 下珠每颗代表 1。

那么右面算盘上所表示的数写作 ( ),

省略万后面的尾数, 约是 ( ) 万。



3. 在括号里填上适当的面积单位。

(1) 聪聪家的新房面积约 120 ( )      (2) 数学书封面宽约 18 ( )

(3) 重庆市是中国四大直辖市之一, 占地面积约为 82402 ( )。

(4) 重庆动物园的占地面积约 43.5 ( )。 (5) 教室门高约 2 ( )。

4. 比较大小。

$$10850600 \bigcirc 10580600$$

$$2498000 \bigcirc 250 \text{ 万}$$

$$499302 \bigcirc 498 \text{ 万}$$

$$6 \times 170 \bigcirc 60 \times 17$$

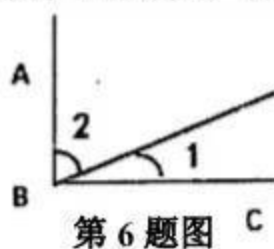
$$2 \text{ 平方千米} \bigcirc 2000 \text{ 公顷}$$

$$5 \text{ 公顷} \bigcirc 50000 \text{ 平方米}$$

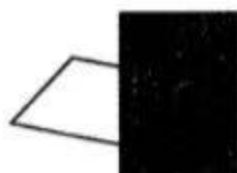
5. 如下图梯形上底 4 厘米，下底 7 厘米，高 5 厘米，上底不变，将下底缩短（ ）厘米，就可以变成平行四边形。



第 5 题图



第 6 题图



第 8 题图

6. 看图填一填，已知  $\angle ABC$  是直角， $\angle 1 = 23^\circ$ ， $\angle 2 = ( )$ 。

7. 在 1512 中连续减 42，要减（ ）次结果刚好是 0。

8. 如上图一个四边形被一张纸遮住了，这个图形可能是（ ）或者（ ）。

9. 算式  $\square\square\square \div 46 = 8 \cdots \square$  中余数最大是（ ），这时的被除数是（ ）。

10. 在公路上有三条小路通往小明家，它们的长度分别是 125 米、207 米、112 米，其中有一条小路与公路是垂直的，那么这条小路的长度是（ ）米。

11. 总务处购买了 35 台计算器，每台售价 126 元，根据条件填写下面竖式部分所表示的意思。

$$\begin{array}{r} 126 \\ \times 35 \\ \hline 630 \\ 378 \phantom{0} \\ \hline 4410 \end{array}$$

表示买（ ）台计算器需要（ ）元。

12. 李阿姨用平底锅烙饼，每次最多只能烙 2 张，两面都要烙，每面 2 分钟。烙 5 张饼至少需要（ ）分钟。

### 三. 细致鉴别，精准选择。（共 8 分，每题 1 分）

1. 行车万里，安全第一。下面交通标志中，轴对称图形的是（ ）。



2. 下列各数中，数字“8”表示 8 个百万的是（ ）。

A. 40208000

B. 42080000

C. 40820000

D. 48020000

3. 如右图，竖式中“甲”与“乙”的关系，下列说法中正确的是（ ）。

A. 甲 = 乙

B. 甲 < 乙

C. 甲 > 乙

D. 不能确定

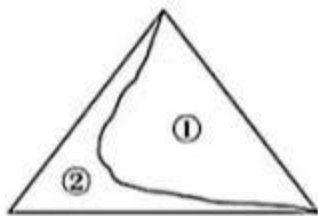
$$\begin{array}{r} 145 \\ \times 22 \\ \hline 290 \cdots \text{甲} \\ 290 \cdots \text{乙} \\ \hline 3190 \end{array}$$



4. 9 : 30 时, 钟面上时针和分针所夹的角是 ( )。
- A. 锐角                  B. 直角                  C. 钝角                  D. 平角
5. “ $\square 02 \times 68$ ” 的计算结果可能是 ( )。
- A. 6736                  B. 20536                  C. 47734                  D. 64336
6. 把一张正方形纸对折, 再对折。折痕所在直线的位置关系是互相 ( )。
- A. 垂直                  B. 平行                  C. 平行或垂直                  D. 不确定
7. 超市里石榴每箱 65 元, 香梨每箱 39 元。张大伯买了 15 箱石榴, 购买石榴的钱可以买多少箱香梨? 正确的算式是 ( )。
- A.  $65 \times 15 \div 39$           B.  $39 \times 15 \div 65$           C.  $65 \times 15 - 39$           D.  $39 \times 15 - 65$

8. 如图所示, 三边长度相等的三角形被分成两部分, 其中图①和图②相比, 表述正确的是 ( )。

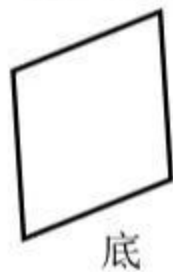
- A. 图①比图②周长长                  B. 图①比图②周长短
- C. 图①比图②面积小                  D. 图①和图②周长相等



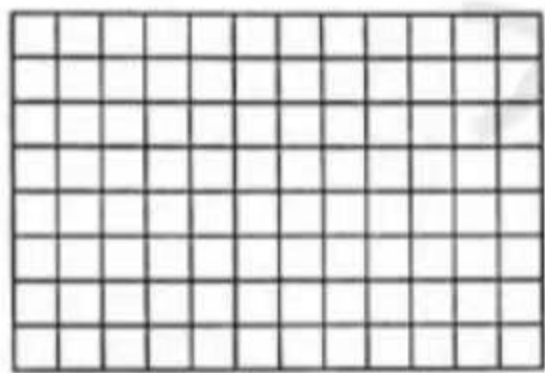
#### 四. 动脑动手, 准确操作。(共 6 分, 每题 2 分)

1. 以点 O 为顶点画一个  $120^\circ$  的角。          2. 画出下列图形指定底边上的高。

O •



3. 在方格纸上画一个底为 6 厘米、高为 5 厘米的平行四边形 (把小方格的边长看作 1 厘米)。



#### 五. 联系实际, 解决问题。

(共 26 分, 第 1、2 小题各 3 分, 其余每题 4 分)

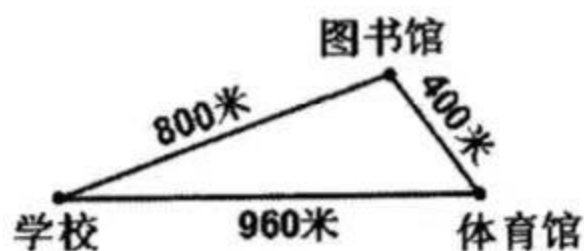
1. 玲玲家有一块长方形土地, 长 1200 米, 宽 50 米。这块土地的面积是多少公顷?

2. 张阿姨一天能装配 286 只仪器, 把这些仪器装在右图中的箱子中, 可以装几箱, 还剩几只?



24 只装

3. 李玉从学校直接去图书馆，走了 8 分钟，离图书馆还有 200 米，李玉每分钟走多少米？



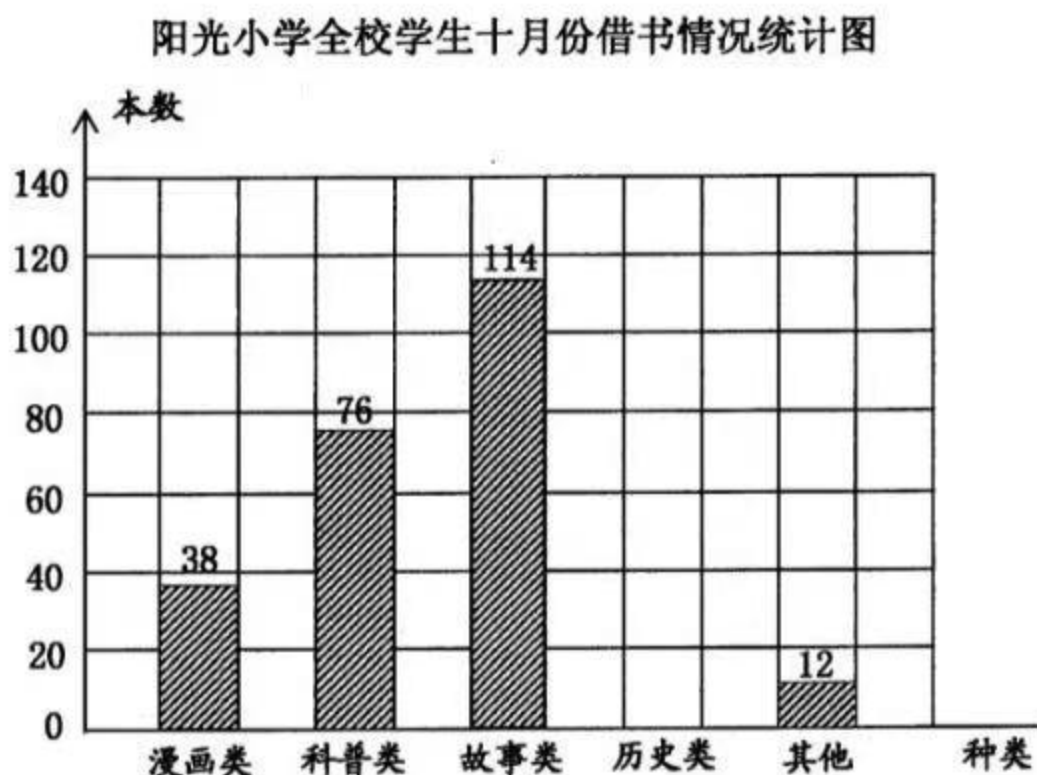
4. 节约是一种美德。学校开展节约用水活动，前 3 个月共节约用水 435 吨，照这样计算，学校 12 个月能节约用水多少吨？

5. 下图是上佳村原来的村民运动场，在新农村建设中村里将这个运动场的宽拓宽到了 35 米（长不变），现在这个运动场占地多少面积？



6. 王叔叔开着五菱货车去送一批货，车里一共载了 40 箱货物。先送往 A 店 18 箱，送往 B 店后还剩 6 箱，其中 B 店共收货款 2400 元。请问：王叔叔 A 店能收货款多少元？

7. 阳光小学图书室对全校学生十月份的借书情况统计如下：



(1) 这个月全校学生共借书 300 本，历史类借出多少本？并将统计图补画完整。

(2) 在全校学生所借的书中，故事类图书的本数是漫画类的几倍？

(3) 最近图书室准备购买一批新书，根据上面的统计图，你有什么建议？并说明理由。