

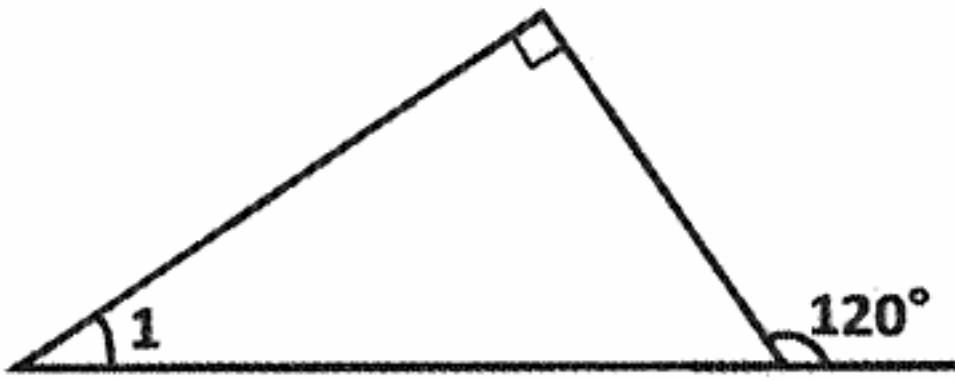
四年级数学试题

(总分:100★, 时间:60 分钟)

条形码粘贴处
(请水平张贴, 不要倾斜)

一、我会填。(每空 1★, 共 24★)

1. 根据 $1875 \div 75 = 25$, 写出一道乘法算式和一道除法算式。() 和 ()。
2. 由 4 个一, 8 个十分之一, 6 个百分之一组成的数是 (), 读作 (), 保留一位小数是 ()。
3. 0.6 的计数单位是 (), 再添上 () 个这样的单位就得到整数 1。
4. 计算 $65 \times [(240 - 165) \div 25]$ 时, 先算 () 法, 再算 () 法, 最后算 () 法, 结果等于 ()。
5. 把 $20 - 17 = 3$, $63 \div 3 = 21$, $85 + 21 = 106$ 改成一道综合算式是 ()。
6. 化简小数 $67.0800 = ()$, 不改变数的大小, 把 3.04 改写成三位小数是 ()。
7. 把 586430 改写成用“万”作单位的数是 ()。
8. $72\text{dm}^2 = ()\text{m}^2$ $8.05\text{t} = ()\text{t} ()\text{kg}$
9. 一个三位小数四舍五入后是 3.82, 这个三位小数最小是 ()。
10. 把 0.604, 0.64, 0.406, 0.7 按从大到小的顺序排列。
() > () > () > ()



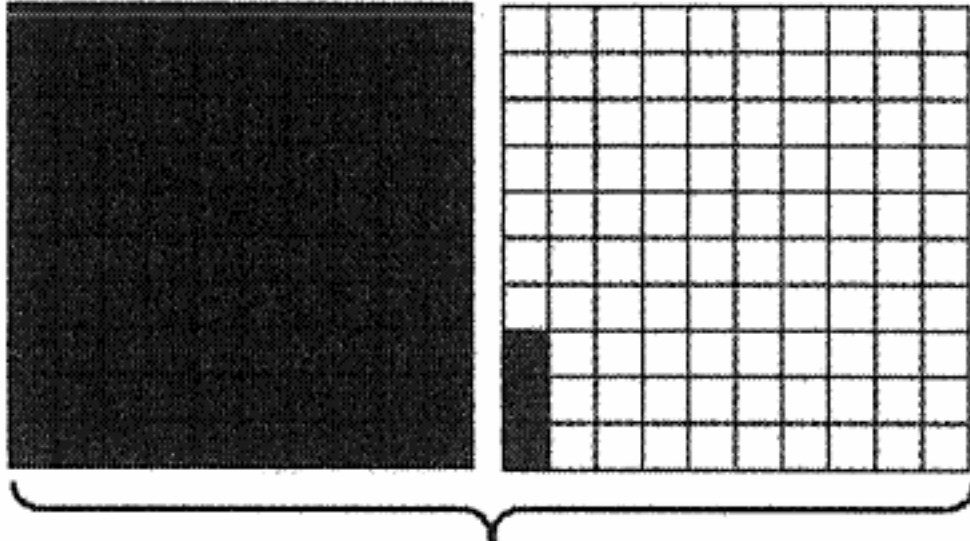
11. 右图是一个 () 三角形, $\angle 1 = ()$ 度。
12. 等边三角形的每一个内角都是 () 度。
13. 1000 张 A4 纸摞起来厚 10 cm, 1 张 A4 纸厚 () cm。

二、我会判断。(对的在括号里打“√”, 错的打“×”。共 8★)

1. $102 \times 78 = 100 \times 78 + 2$ ()
2. 120 与 60 的和, 除以它们的差, 商是 3。 ()
3. 0.8 和 0.80 的大小相等、精确度也相等。 ()
4. 小数添上“0”或去掉“0”, 小数的大小不变。 ()
5. 锐角三角形的内角和小于钝角三角形的内角和。 ()
6. 三角形任意两边之和一定大于第三边。 ()
7. 三角形不容易变形, 具有稳定性。 ()
8. 等边三角形、长方形和平行四边形都是轴对称图形。 ()

三、我会选择。(把正确答案的序号填在括号里。共 10★)

1. 从不同的方向观察用几个同样大小正方体拼搭的几何组合体, 观察到的形状 ()。
- A. 一定相同 B. 一定不同 C. 可能相同, 也可能不同
2. $125 \times 4 \times 25 \times 8 = (125 \times 8) \times (4 \times 25)$, 运用了 ()。
- A. 乘法分配律 B. 乘法结合律 C. 乘法交换律和乘法结合律
3. 0.653 这个数中的“5”表示 ()。
- A. 5 个百 B. 5 个百分之一 C. 5 个十分之一
4. 一个等腰三角形的顶角是 110° , 它的一个底角是 ()。
- A. 35° B. 180° C. 70°
5. 把 7.58 的小数点先向右移动一位, 再向左移动两位, 得到的数 ()。
- A. 扩大到原数的 10 倍 B. 扩大到原数的 100 倍 C. 缩小到原数的 $\frac{1}{10}$
6. 9.995 精确到百分位后的近似数是 ()。
- A. 9.99 B. 9.90 C. 10.00
7. 右图用小数表示为 ()。
- A. 1.3 B. 1.03 C. 0.13
8. 下列各组线段, 能围成三角形的是 ()。
- A. 7cm 9cm 6cm B. 7cm 4cm 2cm C. 2cm 4cm 6cm
9. 四边形内角度数的和是 ()。
- A. 180° B. 360° C. 540°
10. 有 5 位同学, 身高最高的是 156 cm, 最矮是 126 cm, 他们的平均身高可能是 () cm。
- A. 156 B. 141 C. 126



四、我会算。(共 26★)

1. 直接写得数。(8★)
- $6.7 + 3.3 =$ $0.93 \times 100 =$ $9 \div 100 =$ $(40 - 40) \div 35 =$
- $0.7 - 0.47 =$ $5.38 + 1.2 =$ $10 - 0.3 - 0.7 =$ $3 \times 125 \times 8 =$
2. 计算下面各题, 能用简便的要简便方法计算。(18★)
- $3.9 + 7.02 + 2.98 + 6.1$ $2000 \div 25 \div 4$

$125 \times (8 \times 14)$

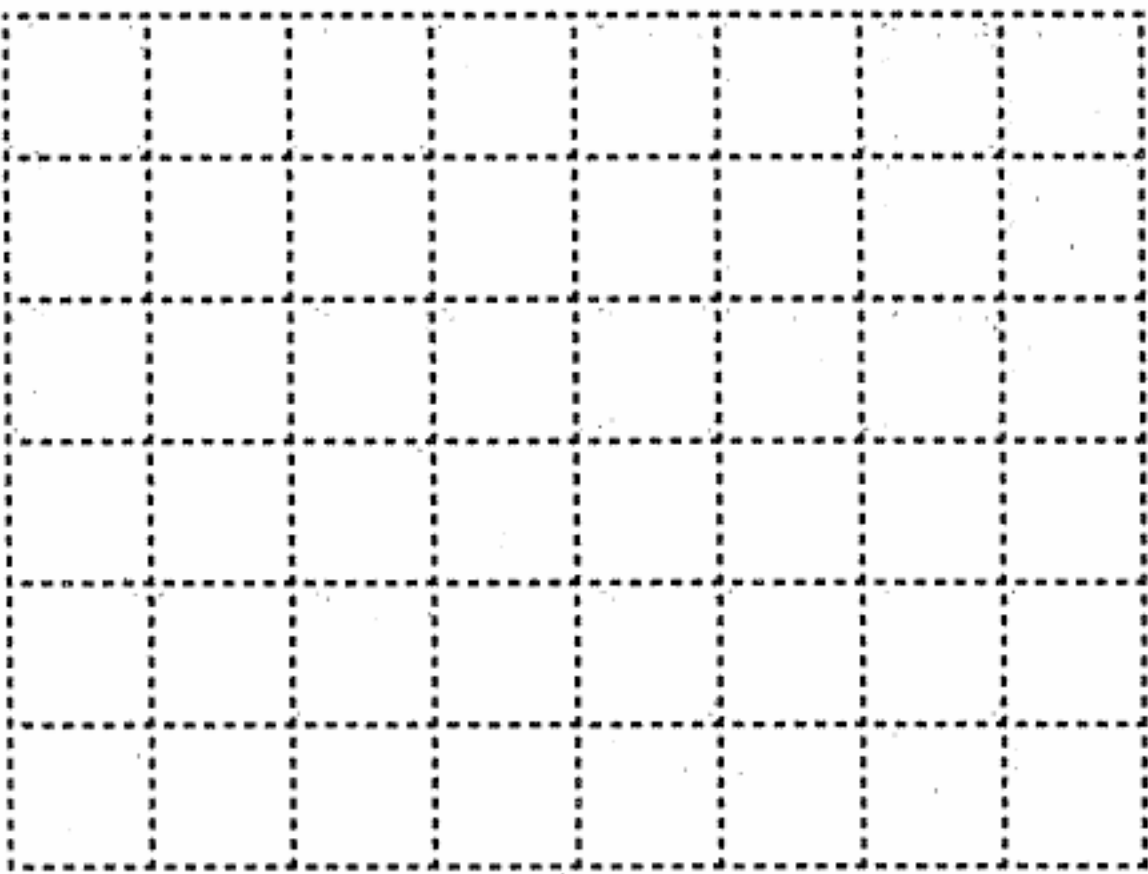
$85 \times 99 + 85$

$62 \times [(59 + 49) \div 9]$

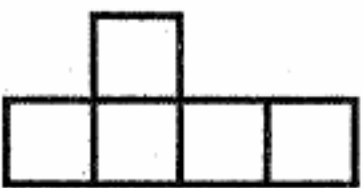
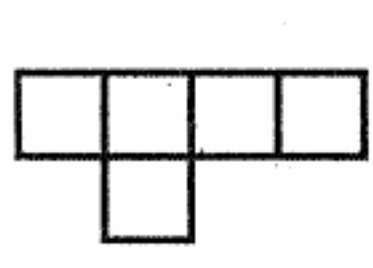
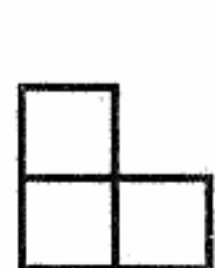
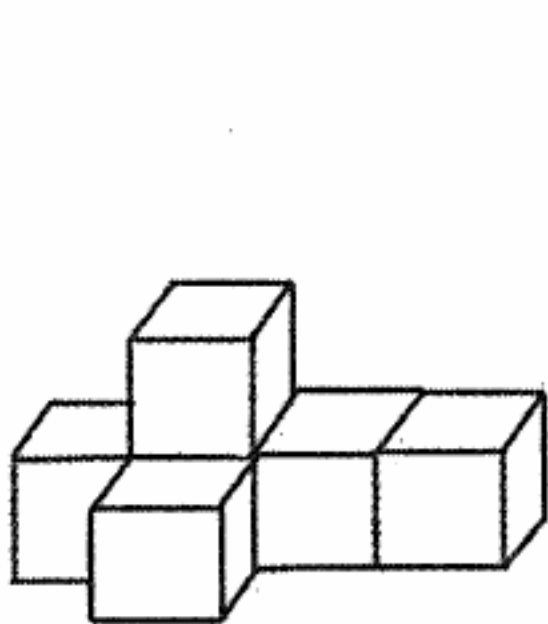
103×12

五、我会操作。（共 7★）

1. 请画出一个锐角三角形，并画出其中的一条高。（2★）

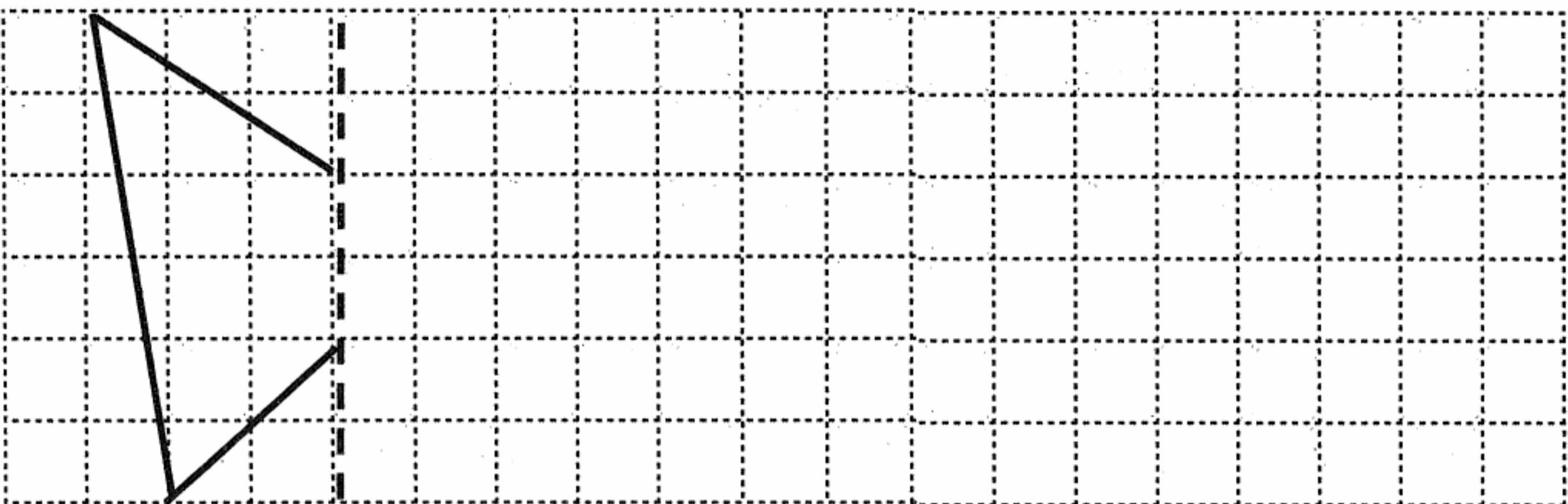


2. 连一连：右边的图形分别是从左面几何体的什么位置看到的。（3★）



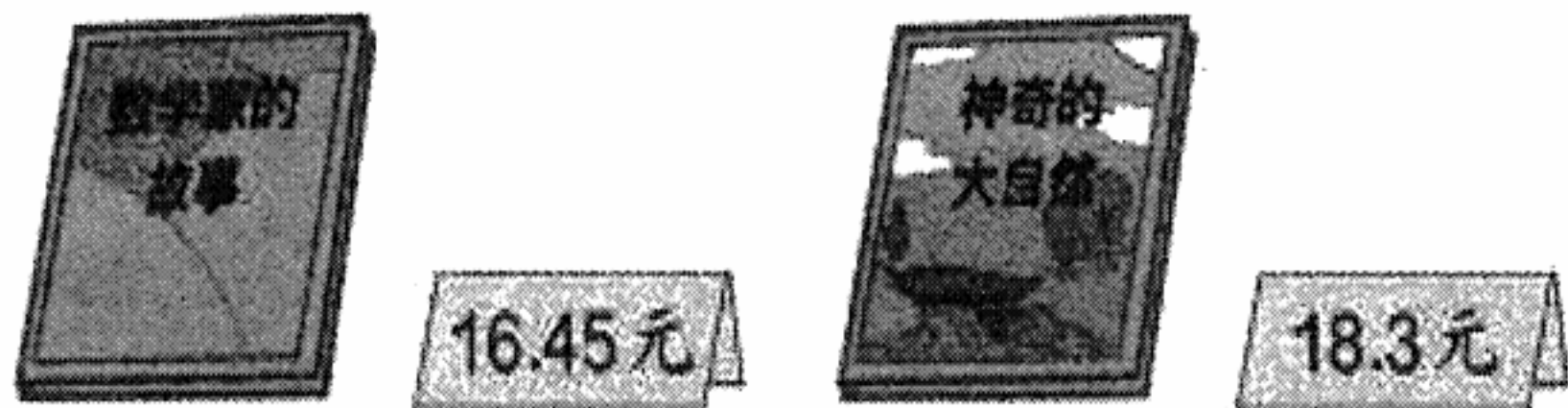
从前面看 从上面看 从左面看

3. 画出这个轴对称图形的另一半，再画出这个轴对称图形向右平移 10 格后的图形。（2★）



六、我会解决问题。（1-5 题每题 4★，第 6 题 5★。共 25★）

1. 小林买这两本书一共要花多少钱？



2. 食品加工厂上半月用面粉 2.36 吨，上半月比下半月多用 0.25 吨。全月一共用面粉多少吨？

3. 小明看一本 185 页的故事书，已经看了 5 天，每天看 25 页。剩下的 3 天看完，每天要看多少页？

4. 有 32 人要去公园划船，大船限乘 6 人，每只租金 30 元，小船限乘 4 人，每只租金 24 元，怎样租船最省钱？要花多少钱？

5. 笼子里有若干只鸡和兔。从上面数，有 8 个头；从下面数，有 26 只脚。鸡和兔各有几只？

6. 2022 年李明、王芳家庭用水情况如下表。

季度 用水量/吨 家庭	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
李明家	28	30	40	34
王芳家	24	35	45	40

- (1) 根据统计表中的数据将右面的复式条形统计图补充完整。
- (2) 第 () 季度两家的用水量最多，第 () 季度两家用水量差距最小。
- (3) 李明家平均每月用水 () 吨。

