

四年级数学试题

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分
得分								

一、读懂题意，认真填写。（共 25 分）

- $1.36\text{km} = (\quad) \text{m}$ $78\text{m}^2 60\text{dm}^2 = (\quad) \text{m}^2$ $4250\text{kg} = (\quad) \text{t}$
- 一个数由 2 个十，5 个十分之一和 3 个千分之一组成，这个数是 (\quad) ，保留一位小数是 (\quad) ，精确到百分位是 (\quad) 。
- 我国的《四库全书》是世界上字数最多的书，全书共约 997000000 字，改写成用“万”作单位的数是 (\quad) 万，省略亿位后面的尾数约是 (\quad) 亿。
- 把 1.08 扩大到它的 (\quad) 倍是 1080；把 15.8 的小数点向左移动两位是 (\quad) 。
- 一个两位小数，四舍五入后得到的近似数是 3.0，这个两位小数最大是 (\quad) ，最小是 (\quad) 。
- 如果要改变 $23 \times 20 + 40 \div 4$ 的运算顺序，先算加法，再算除法，最后算乘法，则算式应变为 (\quad) ，计算结果是 (\quad) 。
- 在 \bigcirc 里填上“ $>$ ”“ $<$ ”“ $=$ ”。
- $4.5 \text{ 米 } \bigcirc 4 \text{ 米 } 6 \text{ 厘米}$ $6.069 \text{ 吨 } \bigcirc 6.609 \text{ 吨}$ $80 \div (40 \times 2) \bigcirc 80 \div 40 \div 2$
- 0.98 的计数单位是 (\quad) ，再加上 (\quad) 个这样的计数单位，就是自然数 1。
- 梯形的内角和是 $(\quad)^\circ$ ，比 4.56 多 3.25 的数是 (\quad) 。
- 一个等腰三角形的两条边长分别是 4 厘米和 8 厘米，这个等腰三角形的周长是 (\quad) 厘米。
- 一个三角形的两个内角分别是 54° 和 26° ，这是一个 (\quad) 三角形。
- 某商场举办“迎六一”促销活动，一种巧克力买五盒送一盒。这种巧克力每盒 9.9 元，妈妈买了 12 盒，花了 (\quad) 元。
- 在“环保知识”竞赛中，规定答对一题得 5 分，答错一题扣 2 分。小丽共抢答了 10 道题，最后得了 29 分，小丽答错了 (\quad) 道题。

二、判断（对的画“√”，错的画“×”）。（共 5 分）

- 用分别是 4cm、6cm 和 9cm 长的三根小棒能摆成一个三角形。 (\quad)
- 2.3 的末尾添上 2 个 0，计数单位和大小都不变。 (\quad)
- 小明身高 1.5 米，去平均是 1 米深的河里游泳不会有危险。 (\quad)

考号：

线

姓名：

封

班级：

密

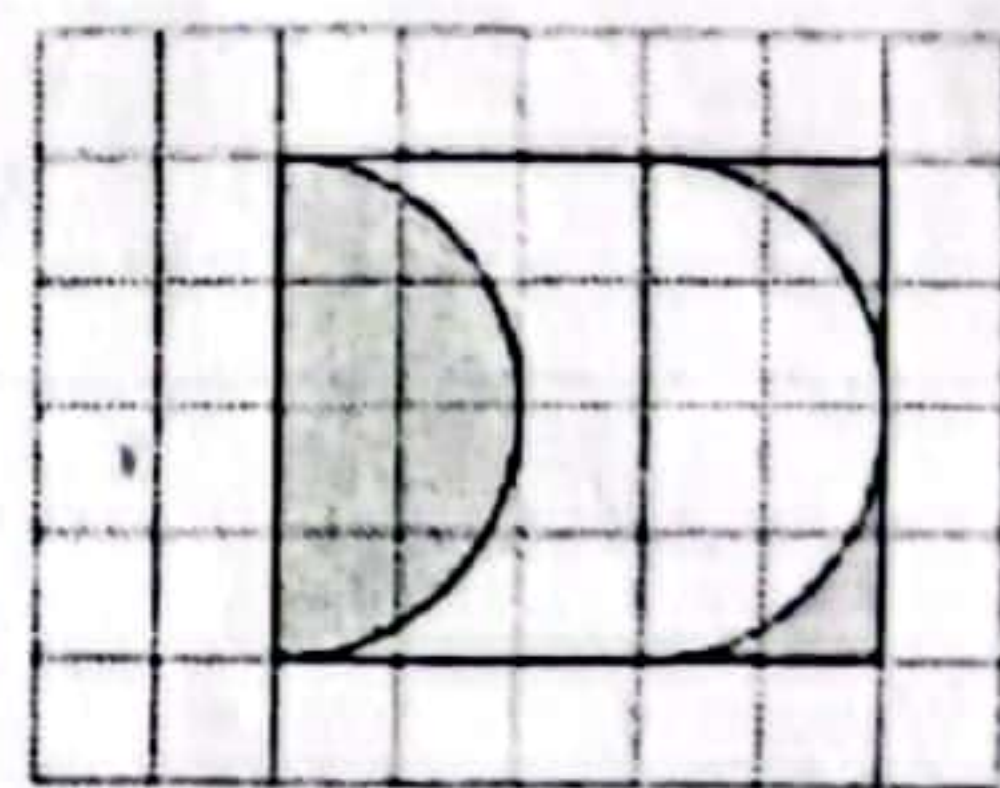
学校：

考场：

4. 六边形的内角和的度数是四边形的内角和的度数的 2 倍。 ()
5. 观察一个物体, 从不同位置观察到的形状肯定不同。 ()

三、选择 (把正确答案的序号填在括号里)。(共 5 分)

1. 在计算 44×25 时, 琪琪是这样计算的: $44 \times 25 = 11 \times (4 \times 25)$, 这样的计算依据是 ()。
- A. 乘法交换律 B. 乘法结合律 C. 乘法分配律
2. 陈老师买了 1 个篮球和 5 个毽子, 一共花了 95 元, 每个毽子 3 元, 这个篮球多少钱? 列式正确的是 ()。
- A. $95 - 95 \div 5$ B. $(95 - 5) \div 3$ C. $95 - 5 \times 3$
3. 将两个完全一样的直角三角形拼成一个大三角形, 这个大三角形的内角和是 ()。
- A. 90° B. 180° C. 360°
4. 下面各数, 把 0 去掉后, 数的大小不改变的是 ()。
- A. 4.330 B. 40.33 C. 4.303
5. 下图中每个小方格的边长是 1 厘米, 阴影部分的面积之和是 ()。
- A. 13 平方厘米 B. 10 平方厘米 C. 8 平方厘米



四、计算。(共 30 分)

1. 直接写得数。(6 分)

$3.4 - 0.9 =$	$2.04 + 1.5 =$	$8.4 - 3.6 =$	$12 \times 6 \times 0 =$
$8 - 4.6 =$	$125 \times 8 =$	$1.56 \times 100 =$	$6.5 - 3.5 + 2.4 =$
$0.4 + 6.7 =$	$6 + 0.4 =$	$2.4 \div 10 =$	$5.18 \times 100 \div 10 =$

2. 用竖式计算。(6 分)

$3.64 + 0.48 =$	$42 - 17.7 =$	$8.24 - 3.56 =$
-----------------	---------------	-----------------

3. 能简算的要简算 (18 分)

$35 \times [(65 + 100) \div 55]$	$8 \times (27 \times 125)$	$1.29 + 3.7 + 0.71 + 6.3$
----------------------------------	----------------------------	---------------------------

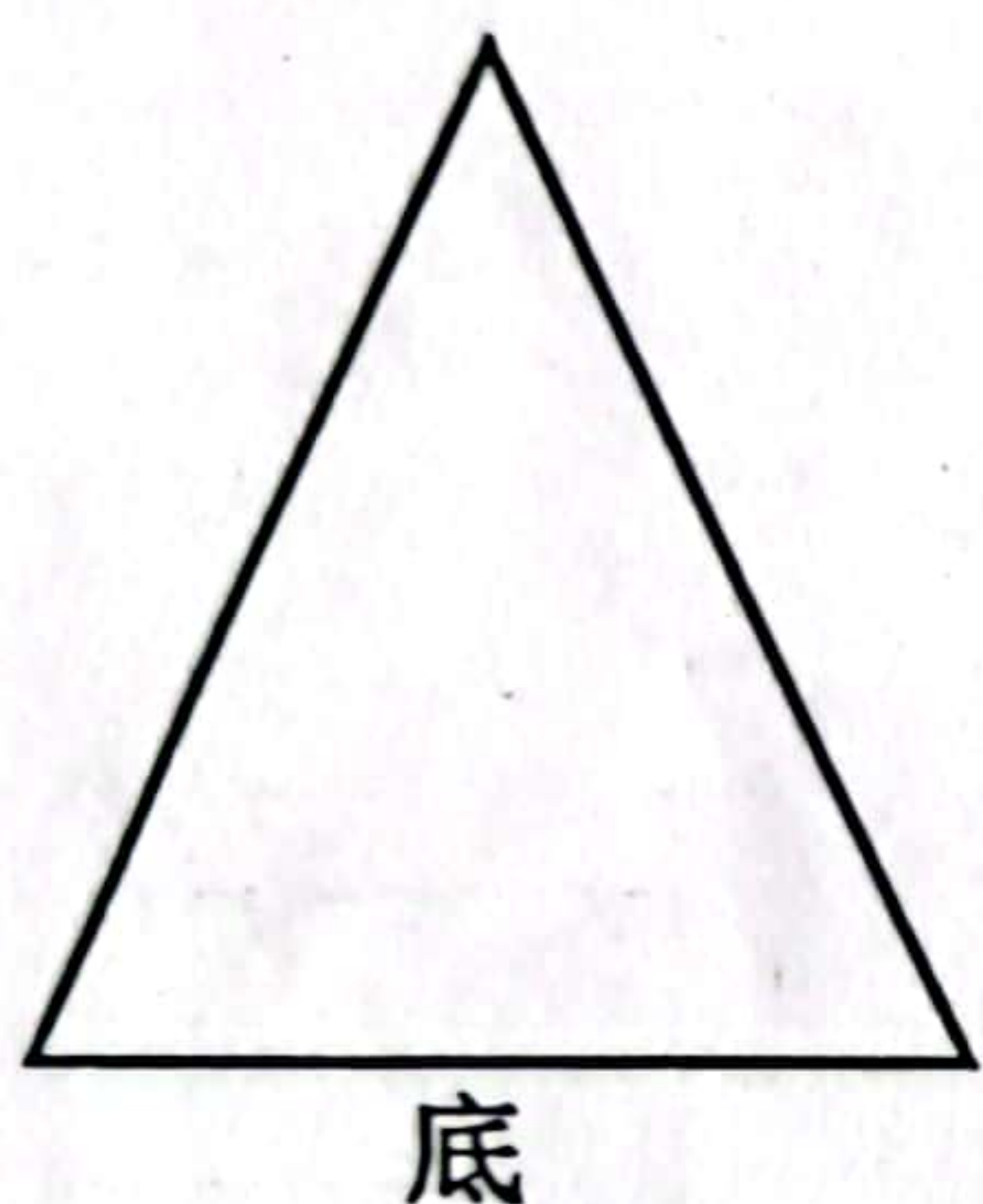
$$36 \times 101$$

$$173 \times 21 - 73 \times 21$$

$$18.32 - 4.65 - 3.35$$

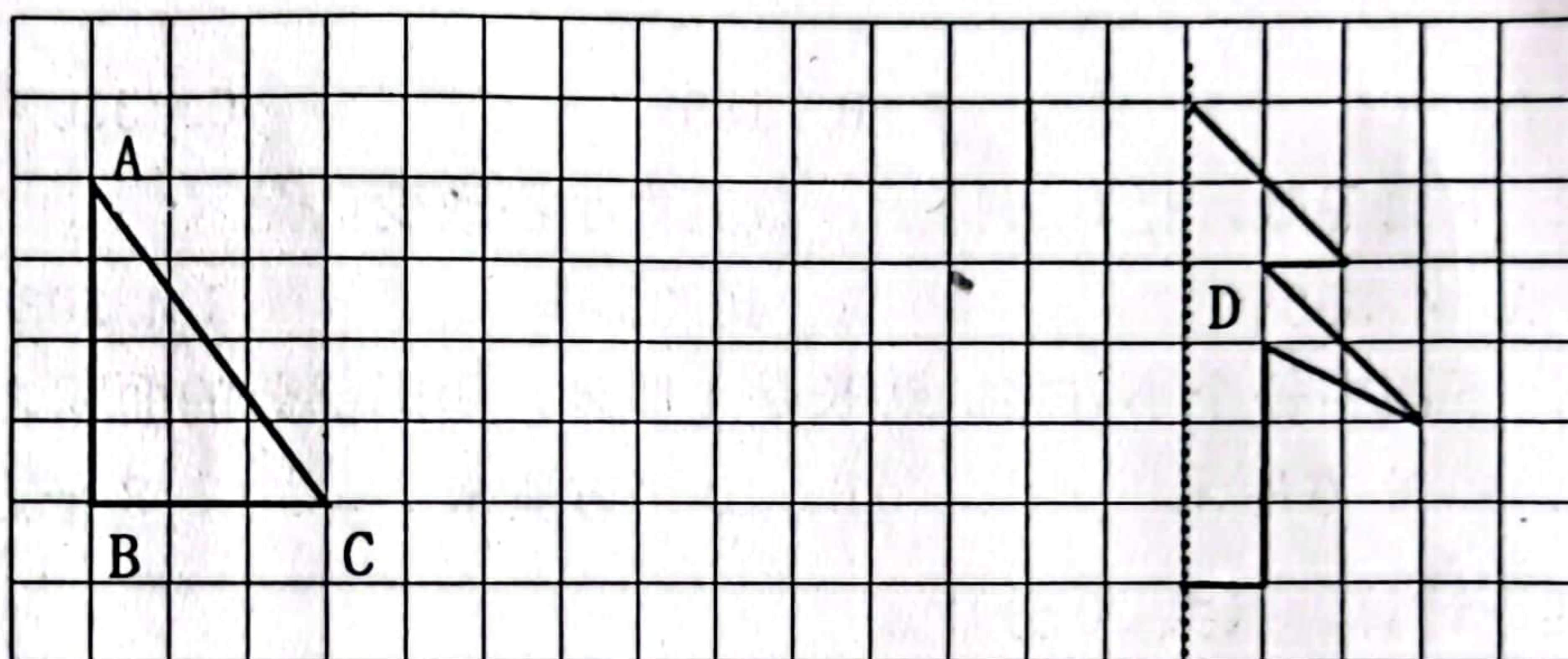
五、操作题。（第1题2分，第2题6分，共8分）

1. 画出三角形底边上的高。



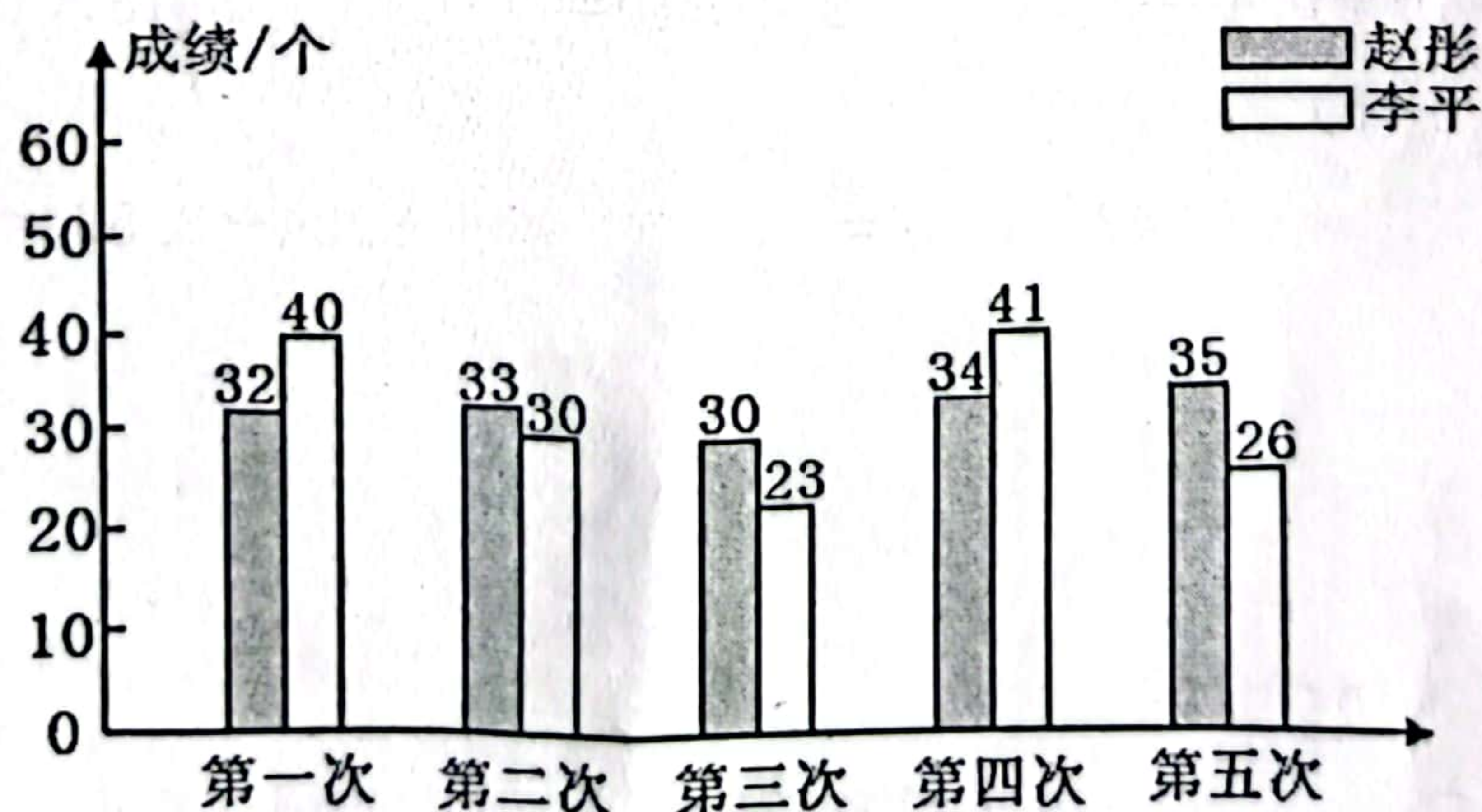
2. (1) 画出将图中 $\triangle ABC$ 向右平移5格后的图形。

- (2) 画出图形D的另一半，使它成为轴对称图形。



六、根据统计图完成下面各题。（共3分）

为了参加四年级踢毽子比赛，赵彤和李平坚持练习，下面是他们五次模拟比赛的成绩统计。



- 在第三次模拟比赛中，赵彤的成绩是（ ）个。
- 五次模拟比赛中，李平的最好成绩是（ ）个。
- 李平五次模拟比赛的平均成绩是（ ）个。

七、解决问题。（共 24 分）

1. 一个文体超市购进 2400 个乒乓球，每 25 个装成一袋，每 4 袋装一盒。一共需要准备多少个盒子？
2. 王华的身高是 1.49 米，爸爸比他高 0.26 米，妈妈比爸爸矮 0.11 米，妈妈的身高是多少米？
3. 10 千克芝麻可以榨油 4.2 千克，1000 千克芝麻可以榨油多少千克？
4. 在期末测试中，王伟的语文、数学、英语三科的平均分是 96 分，其中语文得了 90 分，英语得了 98 分。王伟的数学得了多少分？
5. 六一儿童节，李老师为小朋友购买演出服装，买 3 件 T 恤和 5 条短裤花了同样多的钱。每条短裤 39 元，每件 T 恤多少元？
6. 四（1）班同学去公园划船，全班 38 人，一共租了 8 条船，每条大船可坐 6 人，每条小船可坐 4 人。（每条船都坐满）大船、小船各租了几条？