


四年级数学科期终测试卷 (A)


内容包括: 至全册完

题次	一	二	三	四	五	六	评分
评分							

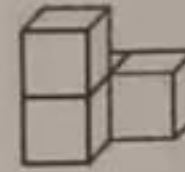
一、填空题。(21 分)

- 在常见的平面图形中, 有无数条对称轴的图形是 (), 等腰三角形有 () 条对称轴。
- $(20+168 \div 4) \times 15$, 应先算 () 法, 再算 () 法, 最后算 () 法。
- 周长 36m 的三角形中, 有两条边分别是 14m 和 11m, 另一条边是 () 米, 这是一个 () 三角形。
- 某年上映的某部电影的票房达到了 328531000 元, 将横线上的数改写成用“万”作单位的数是 () 万, 改成用“亿”作单位并保留一位小数后约是 () 亿。
- () 扩大到原来的 100 倍是 3.84; 比 $\frac{3}{10}$ 多 0.6 的数是 ()。
- () 是乘法的逆运算; 0 除以一个 () 的数都得 0。
- 在括号里填上合适的数。
 $6\text{dm}4\text{cm} = () \text{m}$ $7356\text{g} = () \text{kg}$
- 在○里填上“>”“<”或“=”。
 $8.5+0.7 \bigcirc 10.6-1.3$ $2.1\text{km} \bigcirc 209\text{m}$
 $100 \times 47 \bigcirc 47 \times 55 + 45 \times 47$
- 小刚从前面观察  时, 看到的图形是 (), 从左面看到的图形是 ()。
- 一次测验中, 李亮的语文和数学平均成绩是 90 分, 英语 96 分, 他三科平均成绩是 () 分。

二、判断题。(对的打“√”，错的打“×”)(5分)

- 1、乘坐40座的大客车参加夏令营，150人至少需要4辆这样的大客车。()
- 2、知道小组每个同学的身高和小组人数，就知道小组的平均身高。()
- 3、去掉小数点后面的0，小数的大小不变。()
- 4、有一个角是锐角的三角形叫做锐角三角形。()
- 5、如图 ，从前面和左面看到形状完全相同。()

三、选择题。(把正确答案的序号填入括号里)(5分)

- 1、已知 $\triangle \div \bigcirc = \square$ ，下面错误的算式是()。
A、 $\square \times \bigcirc = \triangle$ B、 $\square \div \bigcirc = \triangle$ C、 $\triangle \div \square = \bigcirc$
- 2、能围成三角形的是()。
A、4cm、5cm、6cm B、3cm、4cm、7cm C、8cm、8cm、16cm
- 3、十分位上的6比百分位上的6多()。
A、5.4 B、0.54 C、0.054
- 4、把一个小数的小数点先向右移动两位，再向左移动三位，结果是1.07。
这个数原来是()。
A、10.7 B、0.107 C、1.07
- 5、如右图，图中的物体从()看到的形状是相同的。
A、前面和上面 B、上面和右面 C、前面和右面 

四、计算。(30分)

1、直接写出得数。(6分)

$$\begin{array}{lll} 2.36 + 2.16 = & 43 \times 10 \div 100 = & 2 \times 14 \times 5 = \\ 0 \div 15 + 85 = & 25 \div 1000 \times 100 = & 15 \times 8 \div 15 \times 8 = \end{array}$$

2、用小数计算下面各题。(9分)

$$3\text{m}45\text{cm} - 1\text{m}60\text{cm} \quad \frac{57}{1000} + \frac{33}{100} - \frac{2}{10} \quad 9\text{元}5\text{角}4\text{分} + 2\text{元}零8\text{分}$$

3、计算下面各题，怎样简便就怎样计算。(12分)

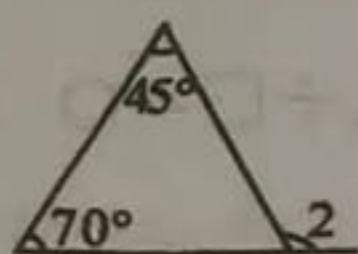
$$(134-92) \times 16 \div 28$$

$$17 \times 138 - 138 \times 7$$

$$23.4 - 8.46 - 1.54$$

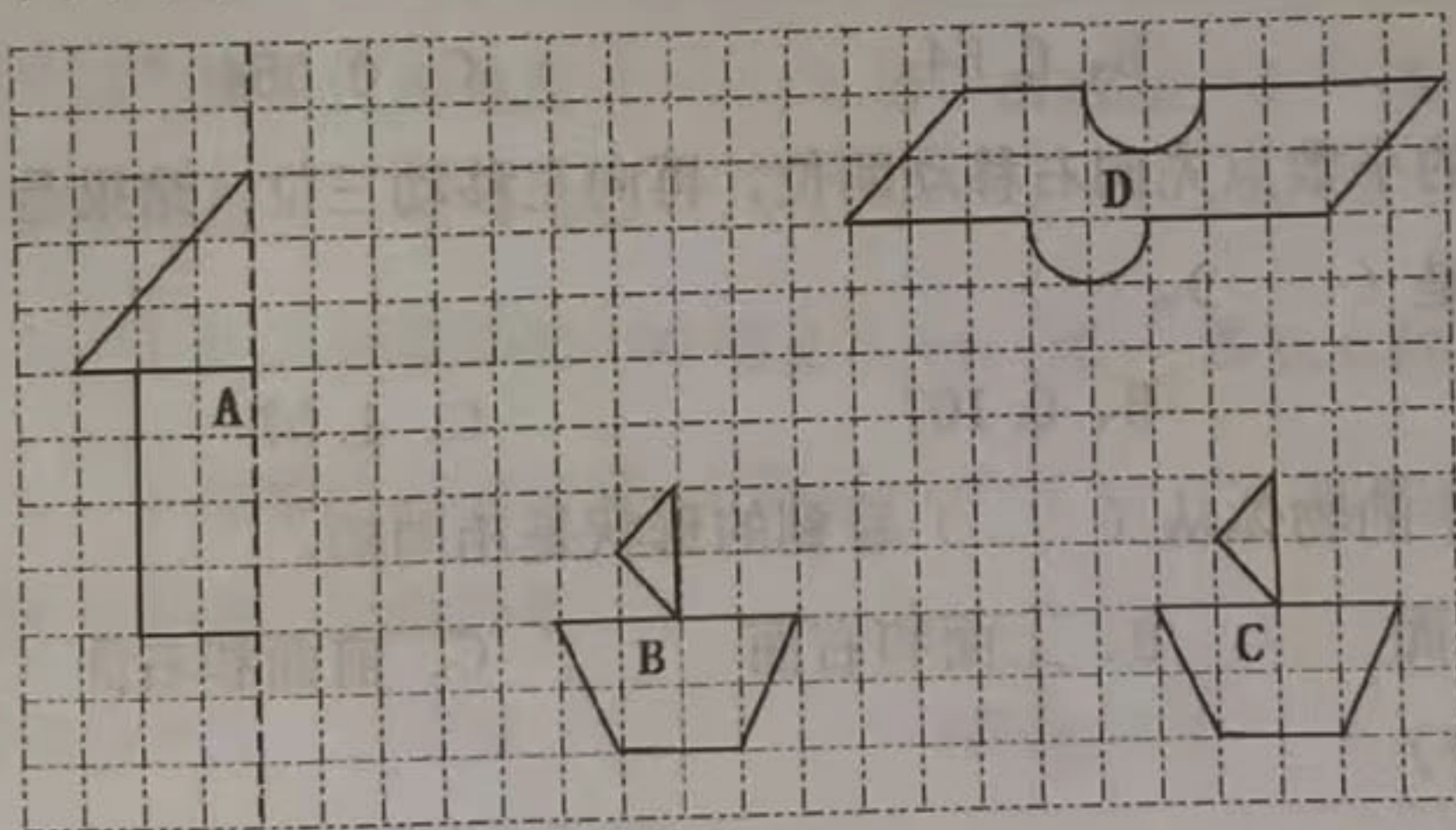
$$88 \times 125$$

4、求下面三角形中未知角的度数。(3分)



五、操作题。(8+3=11分)

1、下面每个小方格都是边长为 1cm 的正方形，请按要求画一画，填一填。



(1) 根据对称轴补全图 A 这个轴对称图形。

(2) 画出图 B 向上平移 4 格后的图形。

(3) 图 B 向 () 平移 () 格后可以得到图 C。

(4) 图 D 的面积是 () cm^2 。

2、用三角板画一个是 90° 的直角三角形，并作出一条高。

六、解决问题。(28分)

1、一个粮库有 1980 袋大米，已经运走 1404 袋，如果每辆汽车运 64 袋，需要多少辆汽车才能将剩下的大米一次运完？

2、一本《百科知识》售价 25.61 元，比一本《故事书》贵 8.25 元，一本《故事书》多少元？



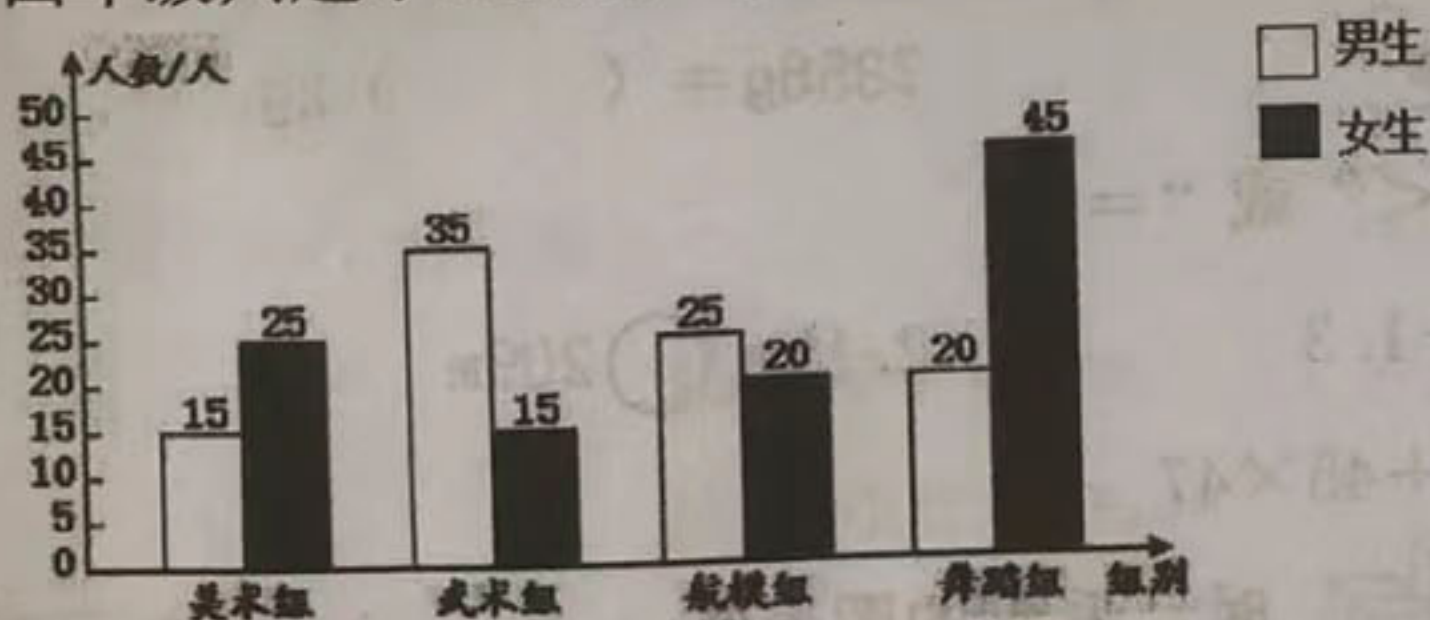
我带40元钱，买这两本书，够吗？



3、100kg 稻谷可以碾米 66kg，1t 稻谷可以碾米多少千克？

4、大船每条限坐 6 人，租金 30 元；小船每条限坐 4 人，租金 24 元。某旅游团 68 人一起划船。怎样安排最省钱？最少需要多少钱？

5、四年级兴趣小组的男、女生人数统计图。



(1) 在这个统计图，□ 代表 ()，■ 代表 ()。

(2) () 组女生人数最多，() 组男生人数最少。

(3) () 组男、女生人数相差最少，() 组男、女生人数相差最多。

(4) () 组男、女生参加的总人数最少，是 () 人。