

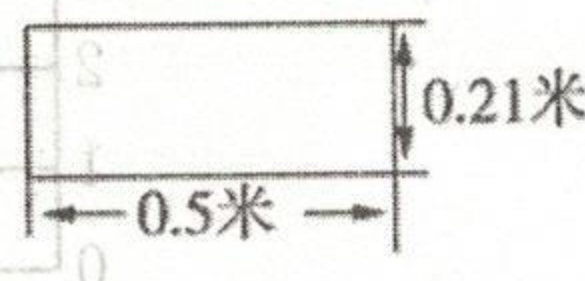
四年级下册数学

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							
评卷人							

一、填一填

1. 马拉松比赛全程 42195 米, 用小数表示是 () 千米。

2. 把一个游泳池的长和宽分别缩小到原来的 $\frac{1}{100}$ 后画下来, 如图所示。游泳池实际的长是 () 米, 宽是 () 米。



3. 李叔叔计划做一个底边长 1.2dm、腰为 0.7dm 的等腰三角形金属框, 至少需要 () dm 长的金属条。

4. 一个三角形如果是直角三角形, 三个角分别是 60° , () $^\circ$, () $^\circ$ 。

5. 如右图, 将三角形和长方形交叉重叠摆放, 重叠部分是 () 形。



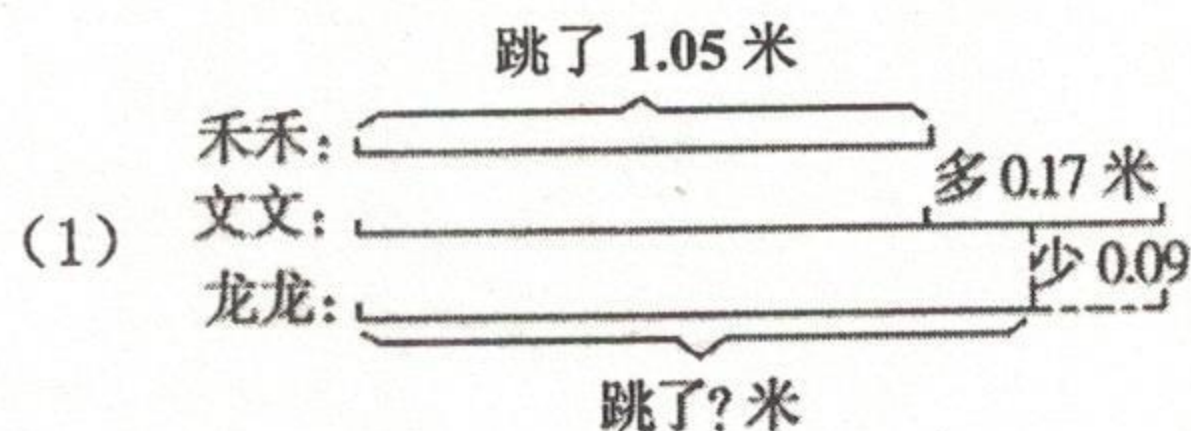
6. (用含有字母的式子表示) 四年级有 a 名同学, 平均分成 8 个学习小组, 每组有 () 人。

7. 请你省略乘号, 改写下面的式子。

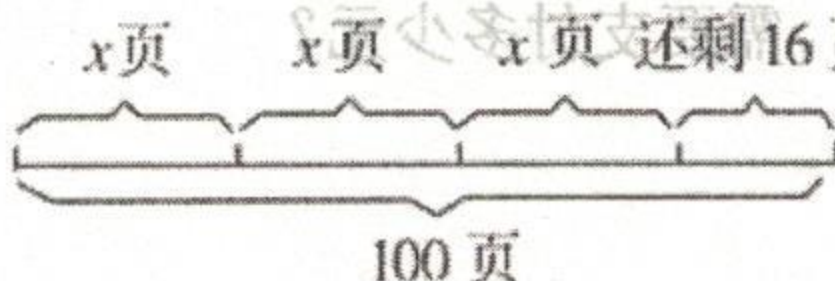
$$m \times 1.5 = ()$$

$$a \times a = ()$$

8. 看图列出算式或方程, 不解答。



列式: _____

(2)  方程: _____

二、选一选 (把正确选项的字母填在括号里)

1. 下面是乐乐计算一道小数减法题时的想法, 他计算的算式及其结果是 ()。

80 个 0.1 减去 14 个 0.1 是 66 个 0.1, 也就是 6.6。



- A. $80 - 1.4 = 6.6$ B. $8 - 1.4 = 66$ C. $8 - 1.4 = 6.6$

2. 下列说法中, 不正确的是 ()。

A. 大于 4.7 且小于 4.9 的小数只有一个

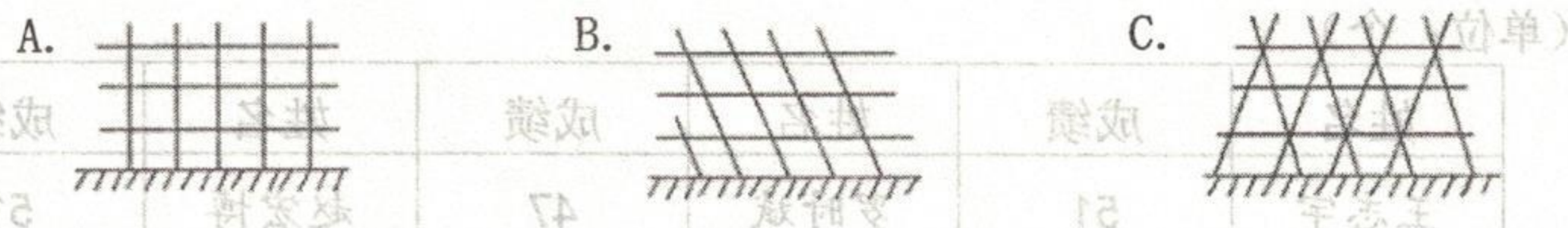
B. 7.0500 与 7.05 大小相等

C. 0.8 米、80 厘米和 8 分米一样长

3. 苹果每千克 5.80 元, 买 3.9 千克, 估计 25 元 ()。


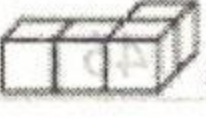
- A. 够 B. 不够 C. 无法确定

4. 下面是乐乐为爷爷的菜地设计的篱笆, 方案 () 最稳固。



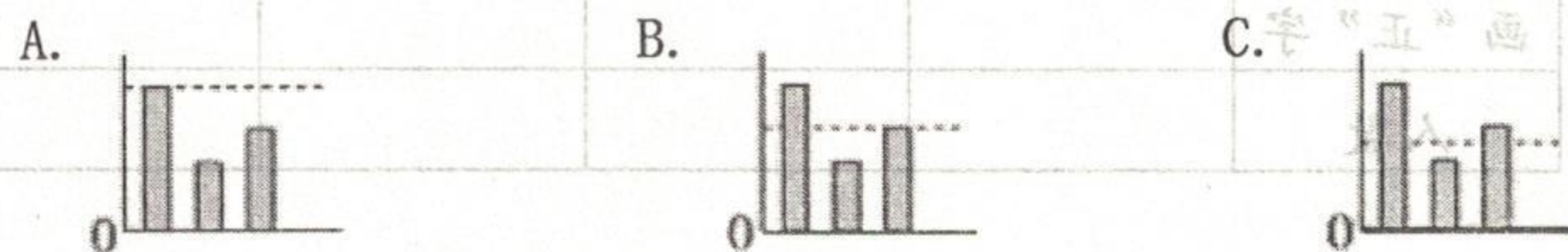
5. 下面能摆成三角形的一组小棒是 ()。

- A. 2cm, 3cm, 5cm B. 1cm, 1cm, 1cm C. 1cm, 3cm, 5cm

6. 给  添上一个小正方体, 使它变成 , 从 () 看到的形状不变。

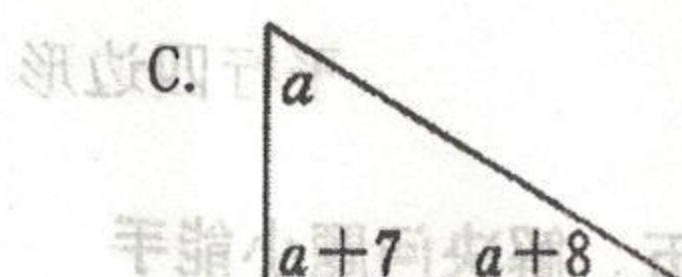
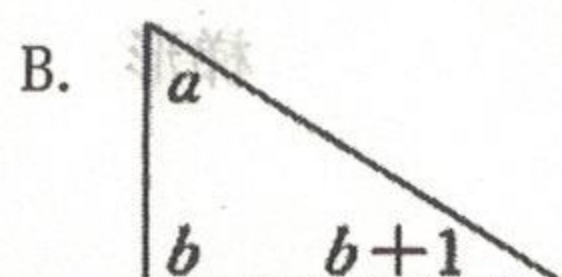
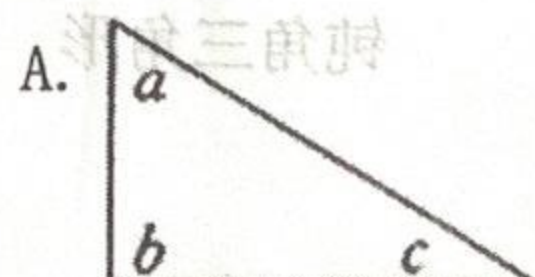
- A. 正面 B. 上面 C. 右面

7. 下面统计图中, 虚线所在位置能反映这三个数的平均数的是 ()。



8. 乐乐在月历表上圈出了三组数，如右图所示。她发现圈出的每组三个数之间都有相同的关系，而且用同样的方法再任意圈三个数，关系仍然不变。下面最能表示出这三个数之间关系的是（ ）。

2022年 3月 月历表						
日	一	二	三	四	五	六
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		



三、算一算

1. 直接写得数。

$$4.5 + 5.5 = \quad 5.8 - 4 = \quad 1 - 0.2 = \quad 0.3 \times 0.9 =$$

$$1.5 \times 6 = \quad 125 \times 8 = \quad 1.9 \times 100 = \quad 5 \div 10 =$$

2. 用竖式计算。

$$1.83 + 2.7 =$$

$$4.06 - 1.7 =$$

$$0.86 \times 1.2 =$$

3. 计算下面各题，能简算的要简算。

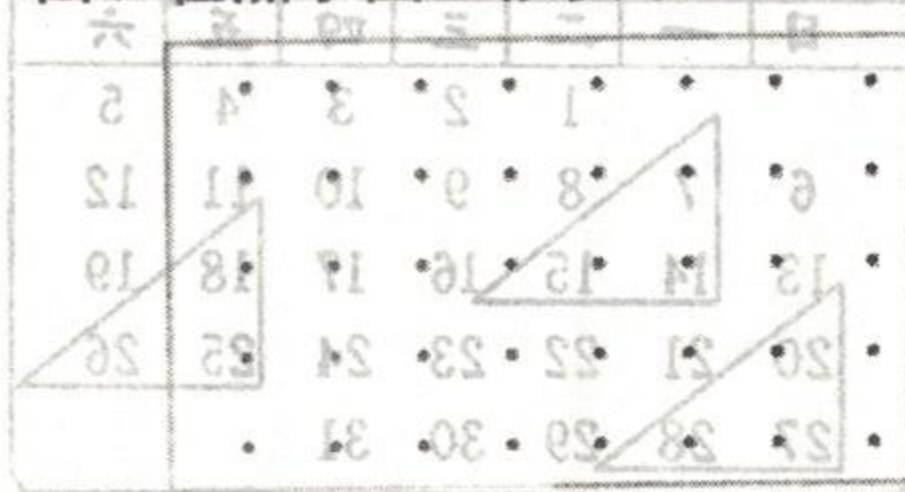
$$0.65 \times 6.4 - 0.65 \times 5.4 \quad 3.68 \times 0.25 \times 4 \quad 2.5 \times 13 + 0.9$$

4. 解方程。

$$2.5 + x = 10$$

$$8m \div 2 = 24$$

四、在点子图上按要求画图



平行四边形

梯形

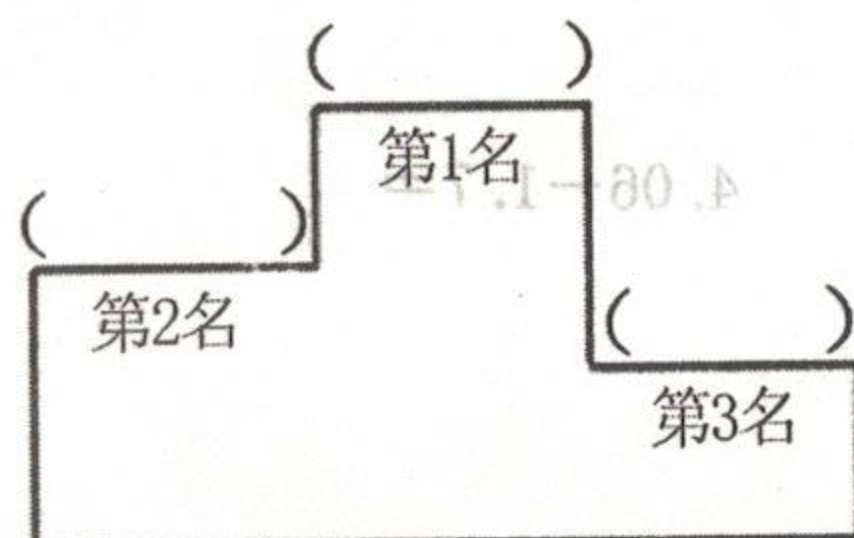
钝角三角形

五、解决问题小能手

1. 同学们跑 100 米的成绩分别是：

姓名	小勇	小军	小青	小新	小雷
成绩	17.8 秒	18.4 秒	18.8 秒	17.5 秒	18.1 秒

用的时间不一样，谁跑得快呢？把前三名的名字写在领奖台上吧！



2. 2023 年 5 月 16 日 24 时，河南省成品油最高零售价格做了以下调整：

92#汽油下调 0.31 元/升，到位价 7.45 元/升。
 95#汽油下调 0.33 元/升，到位价 7.96 元/升。
 98#汽油下调 0.33 元/升，到位价 8.61 元/升。
 0#车柴下调 0.31 元/升，到位价 7.09 元/升。
 -10#车柴下调 0.33 元/升，到位价 7.51 元/升。

(1) 92#汽油下调前是多少元？

(2) 5月17日加95#汽油30升, 需要支付多少元?

竖式



(S)

100

(里号甜去真母字帕即数商五册) 数一数, 二

果果其又友真由真书册, 数数由加数去数数小真一真书永永真面不

()

3. 人体全身共有骨头206块, 全身骨头的块数比手骨的4倍少10块, 人体有手骨多少块? (列方程解答)

$8-1.4=6.6$

$8-1.4=6.6$

$8-1.4=6.6$

() 县帕商五不, 中数数数不

个一育只数小帕0.1千小且7.4千大

数数小大50.7 0050.7

斗鞋一米份8厘米重08, 米8.0

() 元88书册, 京千0.8元, 元08.8京千数果苹

4. 整理数据, 统计分析。

数不

A

下面是某校在省义务教育优质均衡发展监测中男生1分钟仰卧起坐的成绩。

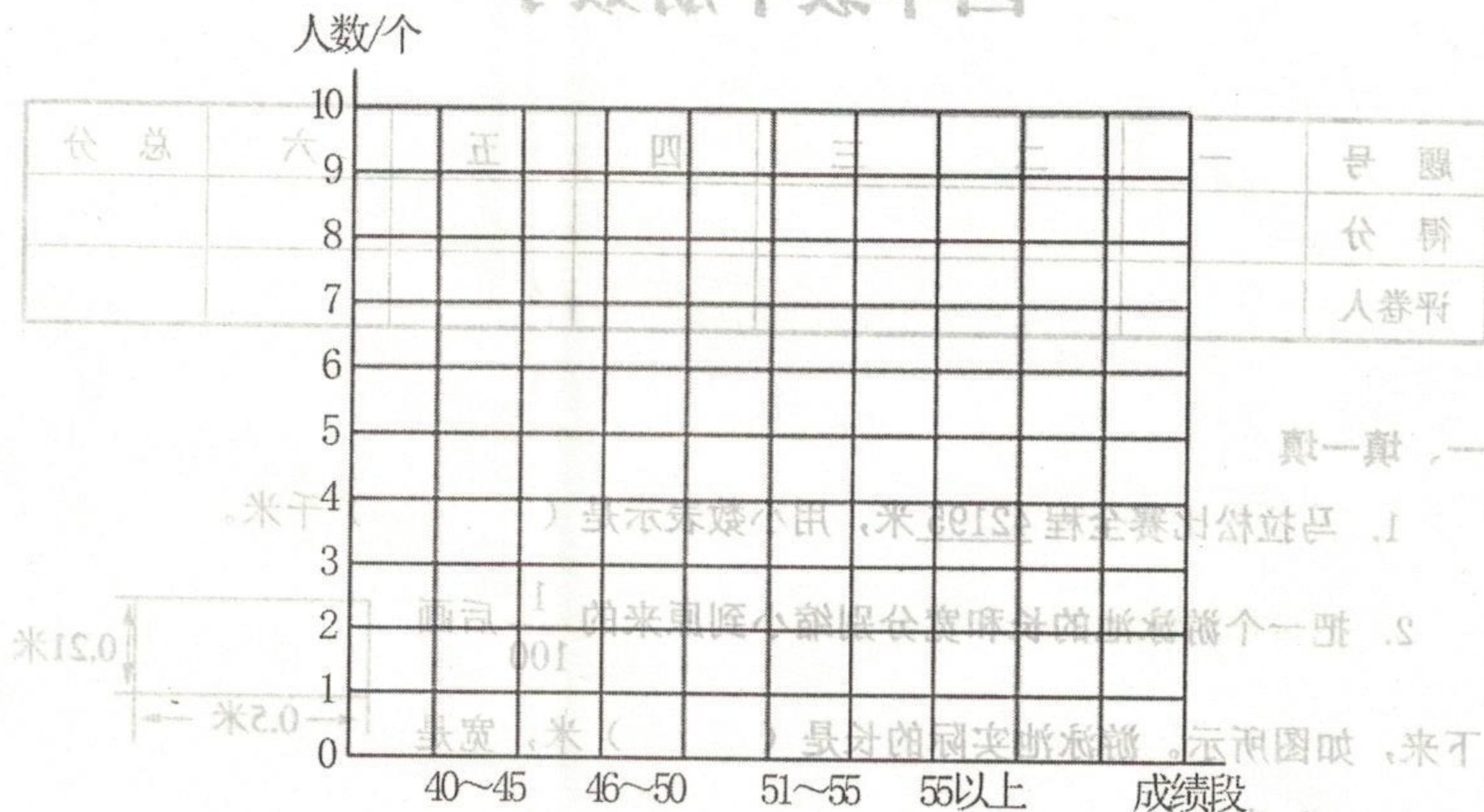
(单位: 个)

姓名	成绩	姓名	成绩	姓名	成绩
王志宇	51	罗时斌	47	赵宏博	51
何仕叶	57	王千	56	孟小光	54
周光亚	50	李华	53	孙攀攀	49
何世海	46	何冰	50	王琦	51
周常磊	49	李栋栋	44	刘安然	52

(1) 根据上表用画“正”字的方法, 统计各段的人数。

	40~45	46~50	51~55	55以上
画“正”字				
人数				

(2) 根据统计表画出统计图。



(3) 回答问题。

① 最好的成绩是 () 个。

② 做够 51 个便可得满分，得满分的有 () 人，占监测人数的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。

六、数学思考与分析

乐乐早晨起来是这样安排的：刷牙、洗脸 3 分钟，淘米 2 分钟，用电饭锅煮饭 18 分钟，背英语单词 12 分钟，吃早饭 8 分钟，结果用了 43 分钟才去上学。请你帮乐乐合理安排，使她起床后用最短的时间就能上学。

