

2019 学年第一学期期末小学学业评价考查样卷

四年级数学 (时间: 70 分钟)

题次	一、知识技能 (60)				二、综合应用 (40)			
评价标准	优秀 ≥ 51	良好 ≥ 45	合格 ≥ 38	待评 < 38	优秀 ≥ 34	良好 ≥ 30	合格 ≥ 22	待评 < 22
做对题数								

一、知识技能

(一) 填一填 (24 分, 每题 2 分)

1. 三万零九十写作 () 七百零七万零七写作 ()

2. 6 公顷 = () 平方米 60 平方千米 = () 公顷

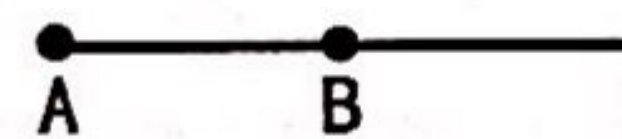
3. 右图是全国第六次人口普查中北京市的人数, 省略万位后面的尾数约是 () 万, () 个这样的数合起来大约是一亿。



4. 填合适的面积单位。

拱墅区的面积约为 87 (); 一张书桌的面积约 24 ()

5. 射线 AB 绕点 A 旋转半周是 () 度; 旋转一周是 () 度。



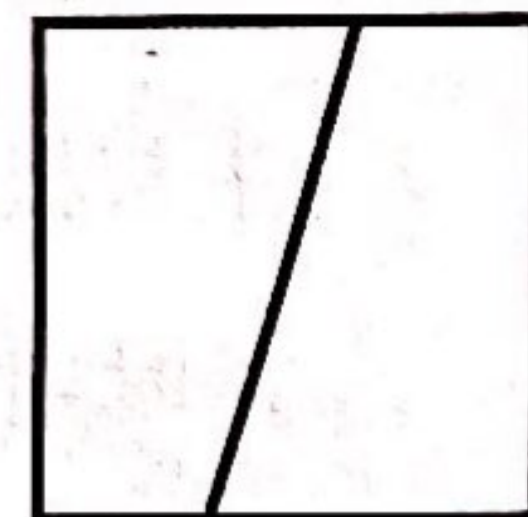
6. 小明 10 分钟骑了 3 千米, 他骑自行车的速度是 () 米/分, 或是 () 千米/时。

7. () $\div 80 = 15 \cdots 35$ $665 \div () = 20 \cdots 25$

8. 同一平面内的三条直线 a 、 b 、 c , 其中 $a \parallel b$, $a \perp c$, 则 b 、 c 的位置关系是 ()。

9. 早晨亮亮起床后, 刷牙洗脸 5 分钟, 微波炉热早饭 3 分钟, 吃早饭 10 分钟。他做完这些事一共要花 () 分钟。

10. 一个正方形池塘的面积是 1 公顷, 把它分割成两个相同的梯形, 每个梯形的面积是 () 平方米, 每个梯形的高是 () 米。



11. 在算式 $A \div 45$ 中:

(1) 当 A 乘 2 时, 要使商不变, 除数应该 ();

(2) 当 A 加上 90 时, 商就增加 ()。

12. 请根据数位顺序表的排列规律补充兆级上的数位。

兆级				亿级				万级				个级			
				千 亿 位	百 亿 位	十 亿 位	亿 位	千 万 位	百 万 位	十 万 位	万 位	千 位	百 位	十 位	个 位

(二) 选一选 (12 分, 每小题 2 分)

1. 下面数中读两个零的数是 ()。

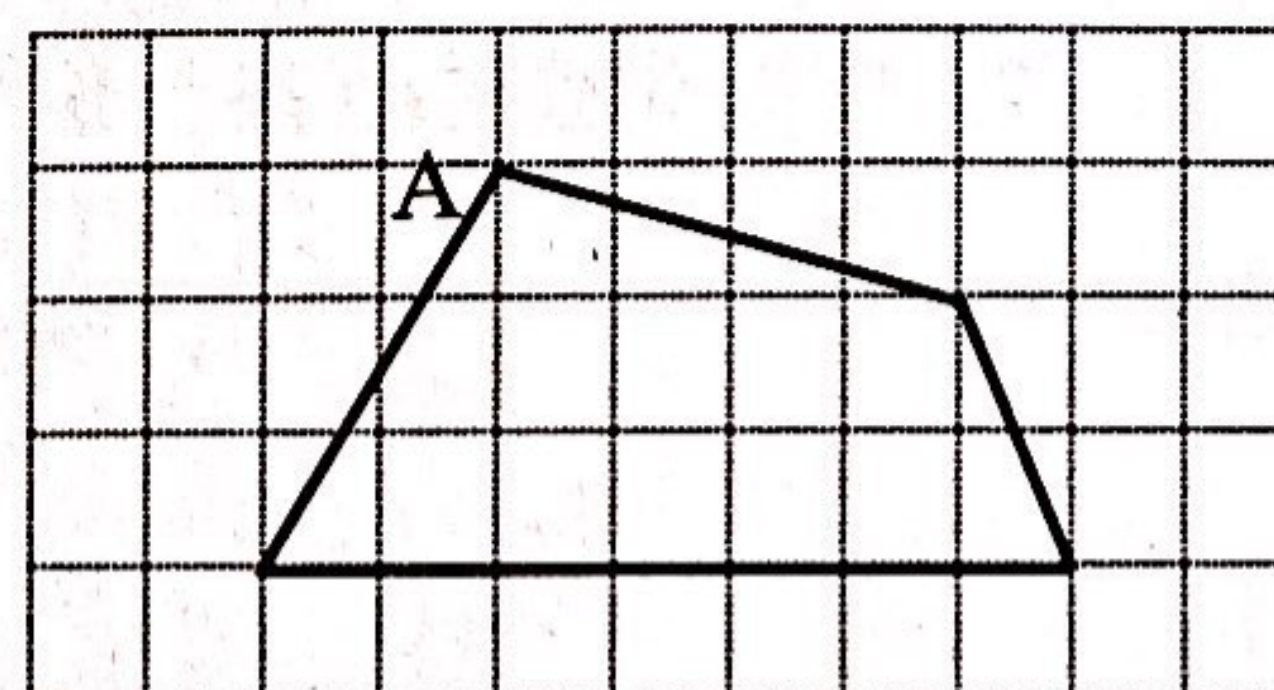
- A. 4056700 B. 4050060 C. 4005670 D. 40056700

2. 估算一下, $85 \times \square$ 的积在 3900~4500 之间, 85 应该乘 ()。

- A. 49 B. 59 C. 69 D. 79

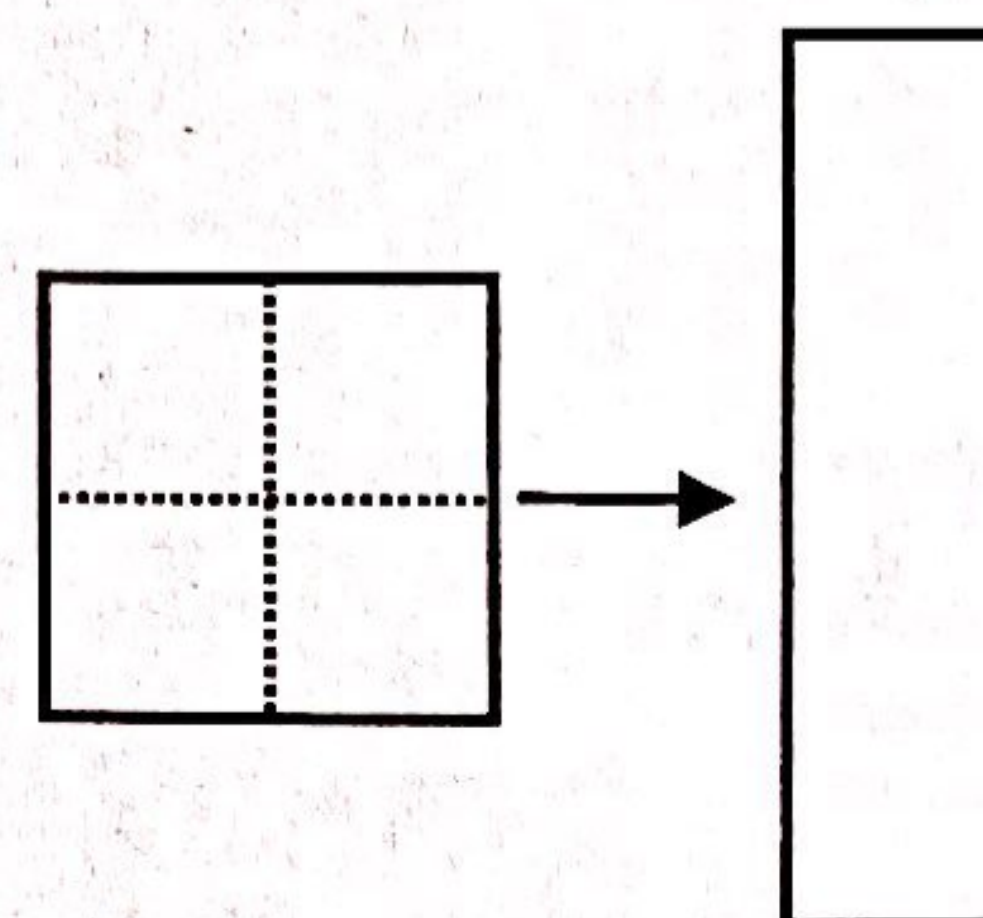
3. 如右图, 移动四边形的一个顶点 A, 使这个四边形成为一个梯形, 点 A 可以移动的位置有 ()。

- A. 1 个 B. 2 个
C. 4 个 D. 无数个



4. 一块正方形的土地面积是 1 公顷, 把它分割成四个小正方形后拼成一个长方形, 长方形地的周长是 ()。

- A. 400 米 B. 小于 400 米
C. 大于 400 米 D. 无法确定



5. 王师傅 3 小时生产 58 个零件, 那么 “ 58×2 ” 就表示 ()。

- A. 2 小时生产的零件数 B. 6 小时生产的零件数
C. 每小时生产的零件数 D. 3 小时生产的零件数

6. 下面关系图表示错误的是 ()。

- A. B. C. D.

(三) 算一算 (16 分, 每小题 1 分)

用你喜欢的方法计算下面各题 (需要列竖式或递等式计算的请将过程记录在下面方框中)。

(1) $80 \times 60 =$	(2) $420 \div 60 =$	(3) $400 \div 25 =$	(4) $750 \div 40 =$
(5) $553 - 80 =$	(6) $215 \times 80 =$	(7) $800 \div 50 =$	(8) $50 \times 600 =$
(9) $47 \times 202 =$	(10) $430 \times 80 =$	(11) $656 \div 61 =$	(12) $48 \times 125 =$
(13) $5400 \div 90 =$	(14) $101 \times 50 =$	(15) $504 \times 51 \approx$	(16) $158 \div 82 \approx$

(四) 量一量、画一画 (8 分, 每小题 2 分)

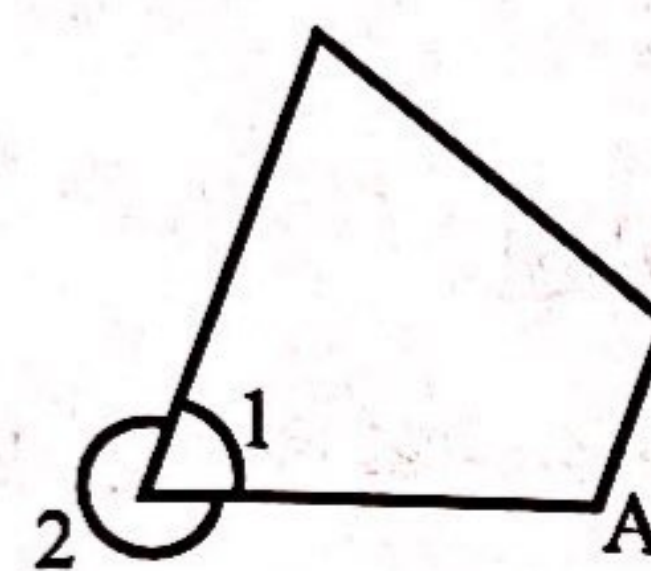
1. 画一个边长为 2 厘米的正方形。

2. 右图是一个梯形。

(1) 过 A 点画梯形的高。

(2) 画一个和 $\angle 1$ 度数相同的角, 并标上度数。

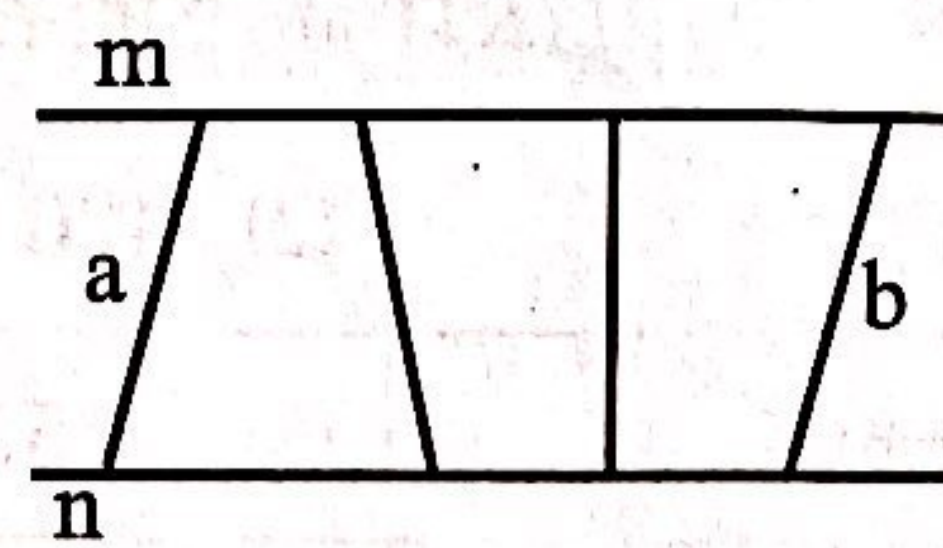
(3) $\angle 2$ 的度数是 () 度。



二、综合应用 (40 分, 第 1~2 题各 2 分, 其余每题各 4 分)

(一) 填一填

1. 右图中线段 $a \parallel b$, 直线 $m \parallel n$,
图中有 () 个梯形。



2. 根据规律直接写得数。

$$9 \times 6 = 54$$

$$99 \times 96 = 9504$$

$$999 \times 996 = 995004$$

$$9999 \times 9996 = (\quad)$$

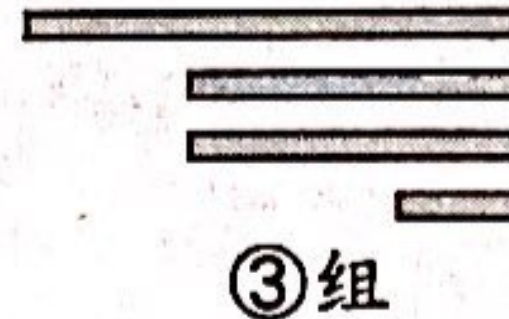
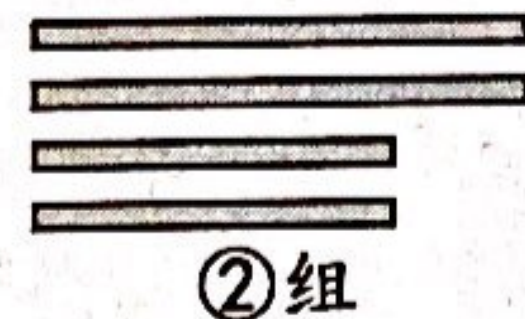
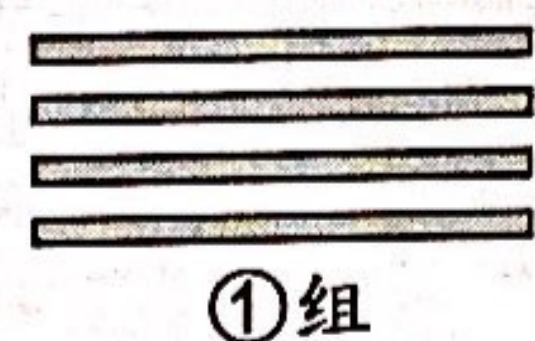
$$9999500004 \div 99999 = (\quad)$$

3. 在□里填上合适的数。

$$\begin{array}{r} \square 2 \\ \square 8 \overline{) 62\square} \\ \underline{\square\square} \\ \square\square \\ \underline{56} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5\square 6 \\ \times \quad \square\square \\ \hline 15\square\square \\ \square\square\square\square \\ \hline 31\square\square 8 \end{array}$$

4. 用以下各组小棒拼四边形。可以拼出哪些四边形, 画“√”表示。



四边形 纸条	正方形	长方形	平行四边形	梯形
① 组				
② 组				
③ 组				

(二) 解决问题

1. 要从幸福镇修一条通往公路的水泥路, 这条路全长 735 米, 每天修 38 米, 至少需要几天修完?

2. 一块长方形绿地，面积是 360 平方米（如右图）。长不变，宽增加到 45 米，扩大后绿地面积是多少平方米？

360平方米 9米

3. 园园参加演讲比赛，演讲时间为 5 分钟。她准备了一份大约 900 字的演讲稿。

(1) 如果园园每分钟打字约 15 个，她打完这篇演讲稿需要多少分钟？

(2) 如果园园要准备一份 12 分钟的演讲，她大约要准备多少字的演讲稿？

4.



① 108 元



② 216 元



③ 148 元



④ 188 元

王叔叔带了 2500 元钱，选购 15 台同样的电话机，上面四款电话机不够买的是哪几款？

写出你的思考过程。

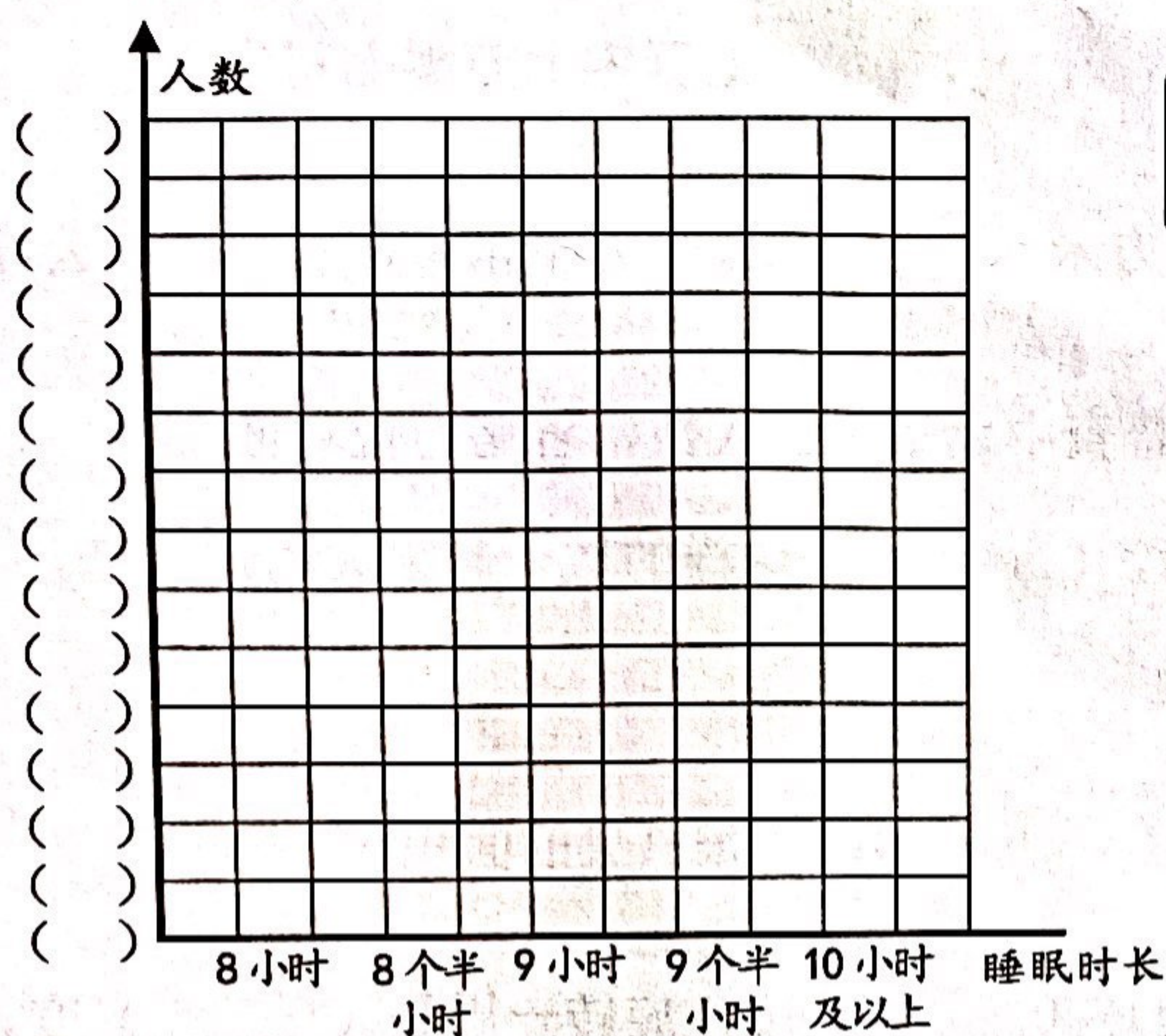
5. 某校四年级同学每天睡眠时长统计如下。

睡眠时长	8 小时	8 个半小时	9 小时	9 个半小时	10 小时及以上
人数	24	36	60	72	84

(1) 该校四年级学生睡眠时长不符合教育部要求的有 () 人。

(2) 根据统计的结果将下面的条形统计图补充完整。

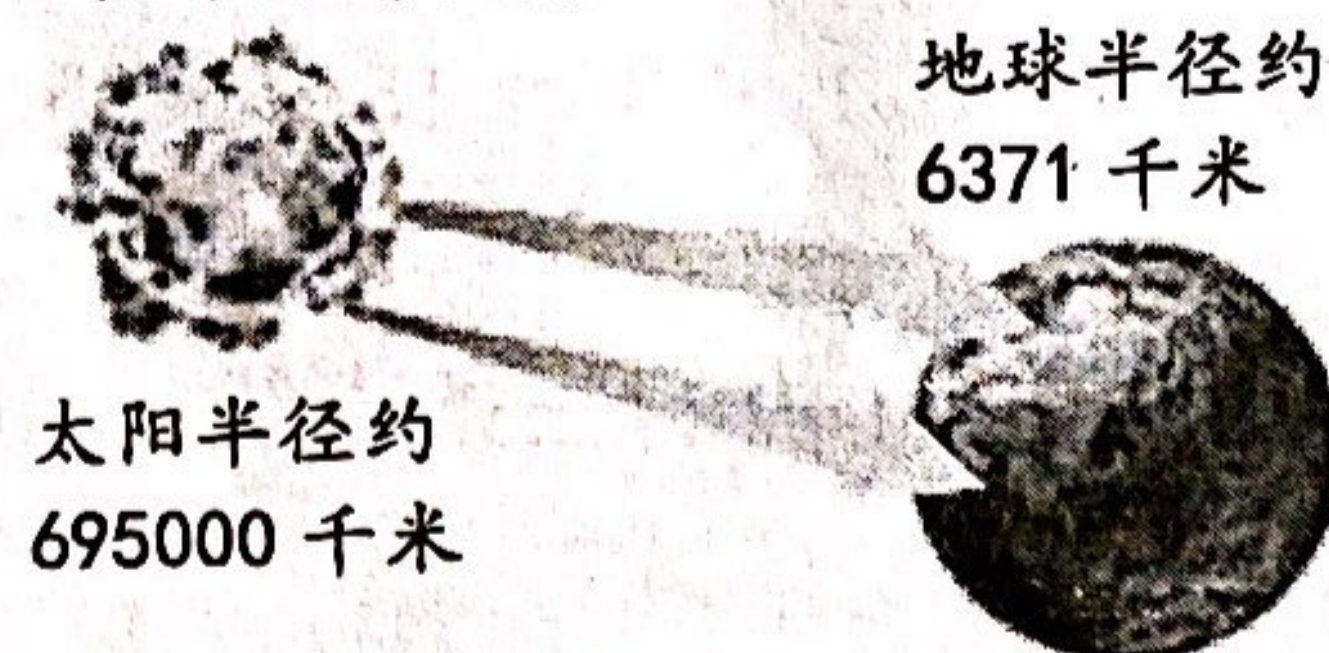
某校四年级同学每天睡眠时长统计图



教育部明确要求小学生每天睡眠时间不少于 10 个小时。



6. 太阳半径大约是地球半径的多少倍？你是怎么想的，写出思考过程。



7. 王叔叔从 A 城出发去 B 城看望父母，两地相距 210 千米。去的时候用了 3 小时，返回时用了 2 小时。

(1) 求王叔叔从 A 城到 B 城的速度。

(2) 他往返两地平均每小时行驶多少千米？