

丰台区 2022~2023 学年度第二学期三年级数学期末试卷 (共 2 页第 1 页)

学校 _____ 班级 _____ 姓名 _____ 成绩 _____

一、直接写出得数。

$16 \times 3 =$	$60 \div 2 =$	$3.2 + 1.4 =$
$120 \times 6 =$	$800 \div 4 =$	$8.6 - 2.5 =$
$14 \times 20 =$	$420 \div 7 =$	$2.4 + 0.8 =$
$30 \times 50 =$	$48 \div 2 =$	$0.7 + 0.3 =$

二、填空。

- $3m^2 = () dm^2$
- 一个面包 3 元 5 角, 用小数表示是 () 元。
- 平年有 () 天。
- 晚上 8 时, 用 24 时记时法表示是 ()。
- 小明面向东站立做操, 他的左手边是 () 方。
- 一个数除以 6 商 12 且有余数, 这个数最大是 ()。
- $\square \times 6 + 40 = 100$, \square 里应该填 ()。
- 阳光小学三年级有 5 个班, 准备进行足球比赛。如果每两个班踢一场, 一共要踢 () 场。
- $3\square \times 29$ 中, 要使积是三位数, \square 里最大可填 (); 要使积是四位数, \square 里最小可填 ()。
- 一个长方形, 如果宽增加 5 厘米, 面积就增加 35 平方厘米, 这时这个图形正好是一个正方形, 原来长方形的面积是 () 平方厘米。

三、在 \bigcirc 里填上 “ $<$ ”、“ $>$ ” 或 “ $=$ ”。

$3.9 \bigcirc 6.4$	$10 \bigcirc 8.9$
$26 \times 30 \bigcirc 29 \times 30$	$39 \times 48 \bigcirc 2000$
$282 \div 7 \bigcirc 40$	$800 \div 8 \bigcirc 25 \times 4$
$108 \div 2 \bigcirc 180 \div 2$	$50 - 6 \bigcirc 240 \div 6$

四、用竖式计算下面各题, 并验算第 (2) 小题。

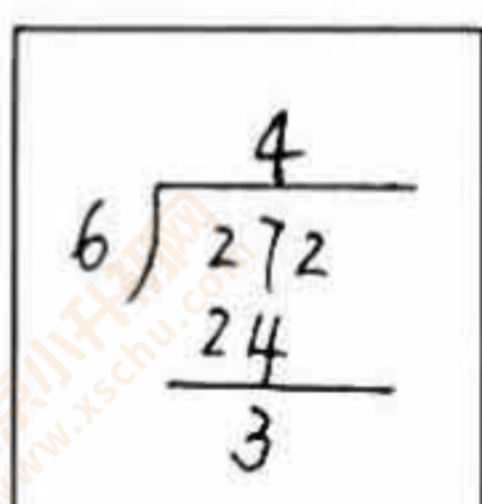
(1) $64 \times 27 =$ (2) $284 \div 6 =$

验算:

五、脱式计算。

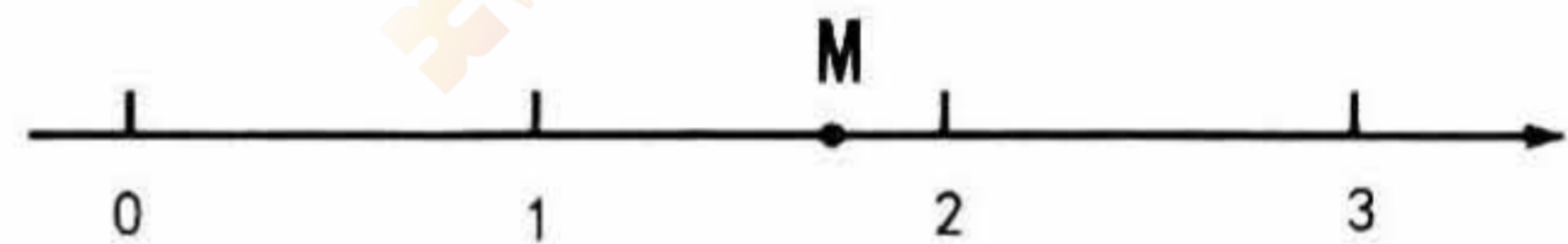
(1) $204 \div 4 \times 42$ (2) $560 - 28 \times 16$

六、选择, 把正确答案前的字母填在 () 里。

- 下面年份中, () 年是闰年。
A. 1998 B. 2004 C. 2023
- 估一估, 下面算式中商最接近 70 的是 ()。
A. $492 \div 7$ B. $254 \div 5$ C. $400 \div 6$
- 绿化队要把 272 棵树苗平均分给 6 个班, 每个班分到多少棵树苗? 乐乐同学用竖式解决问题, 其中第一步, 理解正确的是 ()。


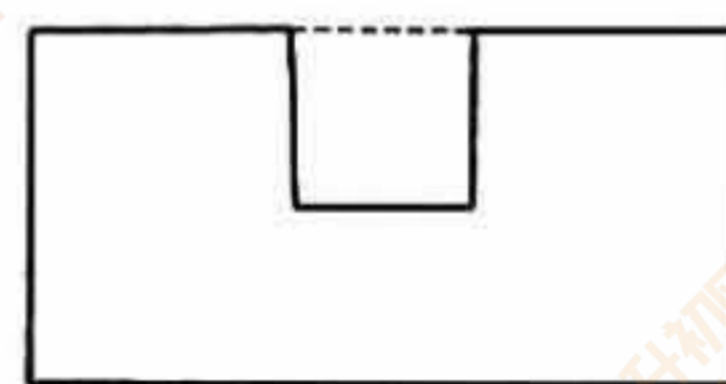
A. 每班先分 4 棵, 还剩 3 棵
B. 每班先分 4 棵, 还剩 30 棵
C. 每班先分 40 棵, 还剩 30 棵
- 乘积比 2000 大, 比 3000 小的算式是 ()。
A. 49×38 B. 58×42 C. 61×52

- (5) 下图中, M 点表示的数可能是 ()。



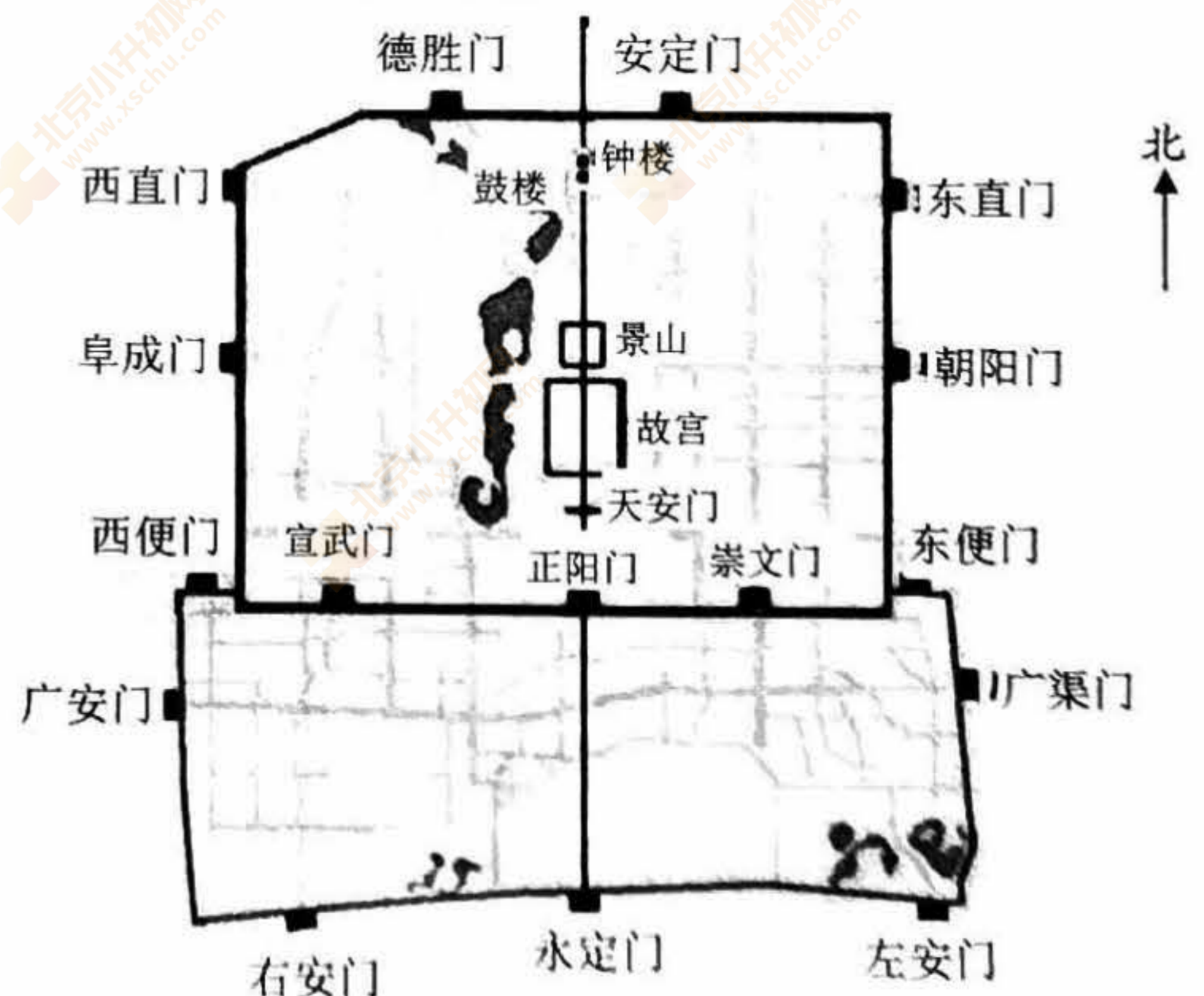
- A. 0.7 B. 1.7 C. 2.3

- (6) 从长方形纸上剪掉一个正方形(如图), 则 ()。



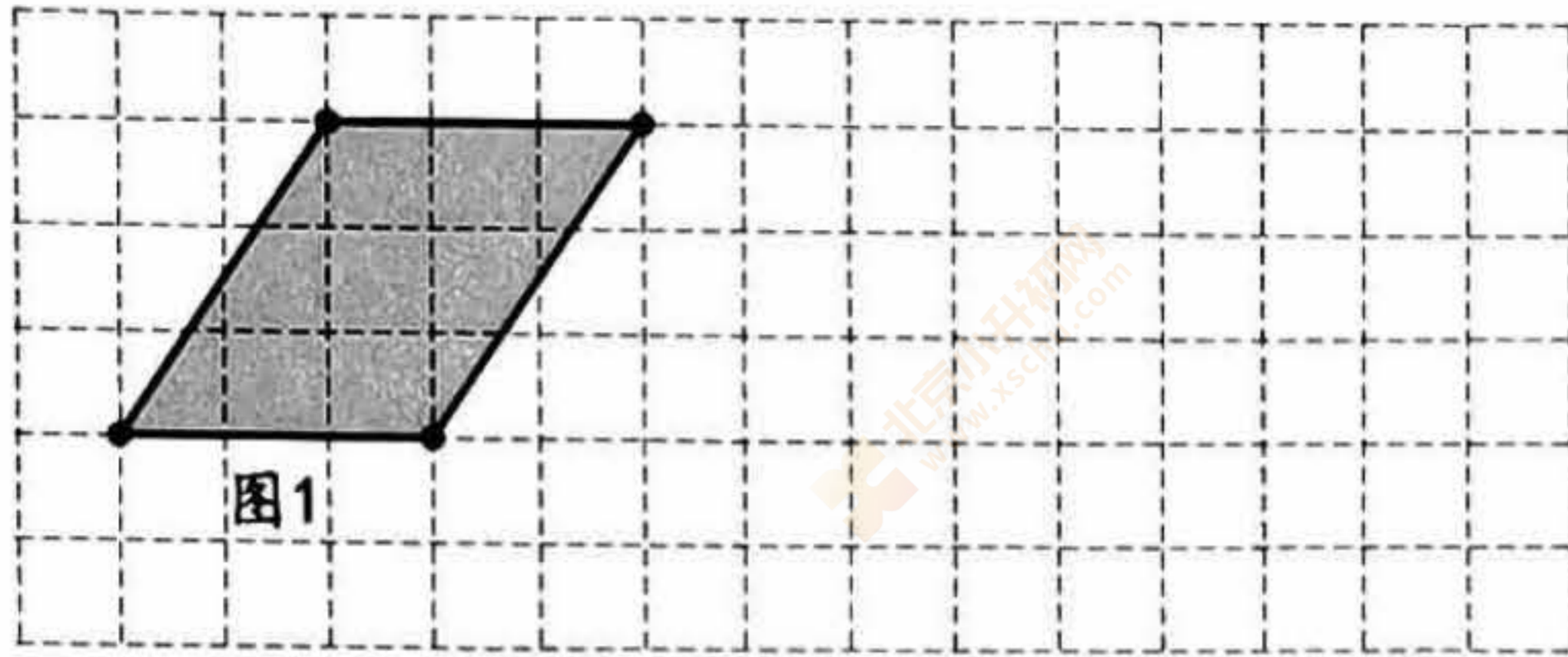
- A. 周长不变, 面积变小。
B. 周长变短, 面积变大。
C. 周长变长, 面积变小。

- (7) 下面是老北京城的城门分布图, 称为“内九外七”, 从钟楼到永定门是北京城的中轴线。西直门在天安门的方向的 () 方向。



- A. 西北 B. 东北 C. 西南

七、数一数，画一画。(每个小方格的边长代表 1 厘米)



- (1) 图 1 的面积是 () 平方厘米。
- (2) 将图 1 直直地剪一刀，使剪后的两部分可以拼成一个正方形。在原图画出剪的痕迹，并把拼成的正方形画在方格纸的右面。

八、整理数据，并回答问题。

某市 2021 年上半年空气质量优良天数情况

月份	1	2	3	4	5	6
优良天数	24	18	11	27	23	21

某市 2022 年上半年空气质量优良天数情况

月份	1	2	3	4	5	6
优良天数	26	28	27	23	19	18

某市 2021 年和 2022 年的上半年空气质量优良天数情况

月份	1	2	3	4	5	6
2021 年 优良天数						
2022 年 优良天数						

- (1) 把某市 2021 年和 2022 年的上半年空气质量优良天数情况填入复式统计表。
- (2) 2022 年上半年，() 月空气质量优良天数最多，是 () 天。
- (3) 对比某市 2021 年和 2022 年的上半年空气质量优良天数，你有什么发现？有什么建议？

_____。

九、解决问题。

(1) 实验小学 543 名学生乘车去参观科技馆。每辆车限乘 57 人，租 9 辆车够吗？(写出估算过程)

(2) 每年的 3 月 22 日是“世界水日”，主要是唤起人们的节水意识。据测算，一个没关紧的水龙头 1 小时会白白流掉 3 千克水。那么，这个没关紧的水龙头一个月(按 30 天计算)会浪费多少千克水？

(3) 爷爷每天要服降压药，根据下面这瓶降压药的说明书，帮爷爷解决问题。

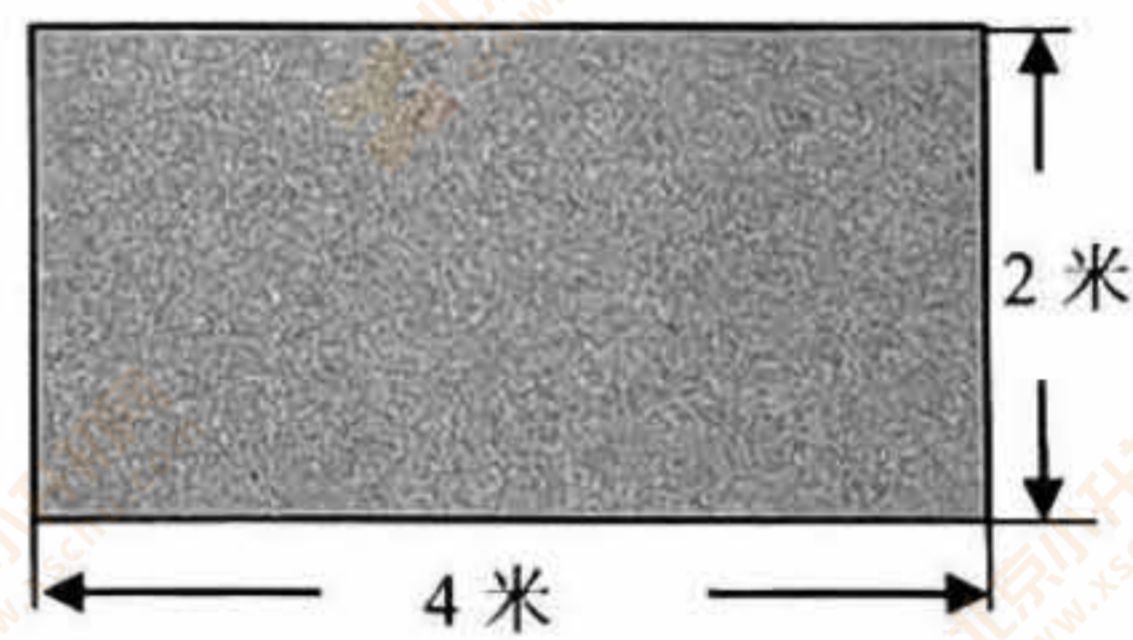


这瓶降压药能服用几天？

说明书

- 【规格】每片 2.5 毫克。
- 【用法用量】每天 2 次，每次 2 片。
- 【贮藏】密封保存。
- 【包装】60 片 / 瓶。

(4) 在下面的长方形展板上贴奖状，每张奖状是长 4 分米，宽 2 分米的长方形，最多能贴多少张？(不能重叠)



(5) 这辆货车能顺利通过限高架吗？算一算。

