

期中复习测评

一、填空。

1. 一个数是由 9 个亿、6 个万和 7 个千组成的, 这个数写作(), 读作(), 这个数省略亿位后面的尾数约是()亿。

2. 140000 平方米=()公顷

3 平方千米=()公顷

3. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$$678900 \bigcirc 3461000$$

$$345678 \bigcirc 345579$$

$$148576000 \bigcirc 15 \text{ 亿}$$

$$36 \times 450 \bigcirc 18 \times 900$$

$$270 \times 42 \bigcirc 90 \times 126$$

$$450 \times 280 \bigcirc 450 \times 28$$

4. 根据 $36 \times 15 = 540$ 写出下面各式的结果。

$$360 \times 15 = (\quad)$$

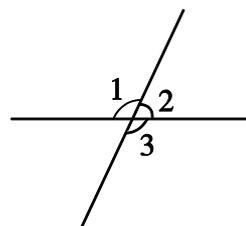
$$36 \times 150 = (\quad)$$

$$5400 \div 36 = (\quad)$$

$$5400 \div 15 = (\quad)$$

5. 如右图, $\angle 1 = 115^\circ$, $\angle 2 = (\quad)$, $\angle 3 = (\quad)$ 。

6. 已知 $9 \square 8765000 \approx 10 \text{ 亿}$, 则□里可以填的数字有 ()。



二、判断。

1. 平行四边形具有稳定性。()

2. 在读 70002400 时, 一个零都不读。()

3. 两个因数的积是 320, 如果一个因数乘 5, 另一个因数除以 4, 那么积是 640。()

4. 两位数乘三位数, 积可能是四位数, 也可能是五位数。()

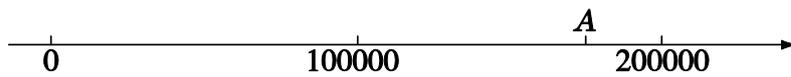
5. 过一点只能画两条直线。()

三、选择。

1. 过两点可以画()条直线, 过一点可以画()条射线。

A. 1 B. 2 C. 无数 D. 3

2. 如图, A 点表示的数可能是()。



- A. 135000 B. 150000 C. 175000 D. 210000

3. 下面三个角中，用一副三角尺不能画出的是()。

- A. 15° B. 35° C. 45° D. 60°

4. 每个篮球 35 元，张教练买了 24 个篮球。用竖式计算买篮球花的钱数，竖式中箭头所指的这一步表示()。

- A. 买 4 个篮球花的钱数
B. 买 20 个篮球花的钱数
C. 买 2 个篮球花的钱数
D. 无法确定

$$\begin{array}{r}
 35 \\
 \times 24 \\
 \hline
 140 \\
 \boxed{70} \leftarrow \\
 \hline
 840
 \end{array}$$

四、计算。

1. 直接写得数。

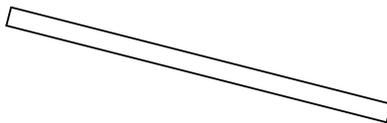
$15 \times 6 =$	$7 \times 12 =$	$14 \times 6 =$
$120 \times 3 =$	$2 \times 360 =$	$280 \times 3 =$
$350 \times 2 =$	$7 \times 140 =$	$90 \times 7 =$
$25 \times 4 =$	$9 \times 80 =$	$48 \times 2 =$

2. 用竖式计算。

$145 \times 54 =$	$246 \times 34 =$	$102 \times 25 =$
$345 \times 27 =$	$560 \times 13 =$	$420 \times 34 =$

五、实践与操作。

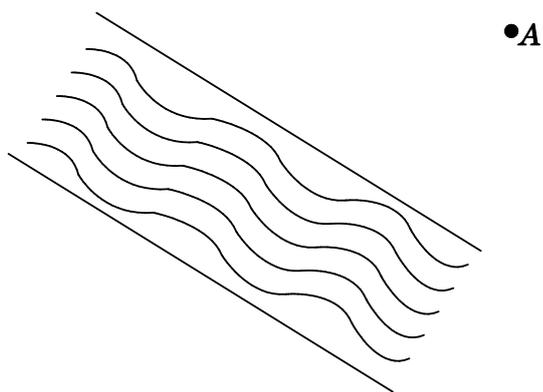
1. 要把一根木条用钉子固定在木板上，要求用尽可能少的钉子，至少要用几颗钉子？画出钉子的位置。



2. 请你用量角器画一个比直角小 65° 的角。

3. 下图中，李叔叔要从点 A 出发到河边挑水，他怎样走路程最短？请在图

中画出路线。



六、解决问题。

1. 小丽家距图书馆大约 4800 米, 如果她骑车的速度是 188 米/分, 那么她 25 分钟能从家骑到图书馆吗?

2. 一个长方形草坪, 长是 250 米, 宽是 80 米。这个草坪的面积是多少平方米? 合多少公顷?

3. 李阿姨去年前 3 个月的电话费是 312 元, 照这样计算, 李阿姨去年一整年的电话费是多少钱?

4. 一本笔记本的售价是 12 元, 50 本这样的笔记本装一包。买 24 包这样的笔记本一共需要多少钱?

参考答案 CANKAO DAAN

一、1.900067000 九亿零六万七千 9

2. 14 300 3.< > < = = >

4. 5400 5400 150 360

5. 65° 115° 6.5, 6, 7, 8, 9

二、1.× 2.√ 3.× 4.√ 5.×

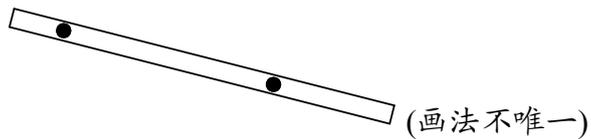
三、1.A C 2.C 3.B 4.B

四、1.90 84 84 360 720 840 700 980 630

100 720 96

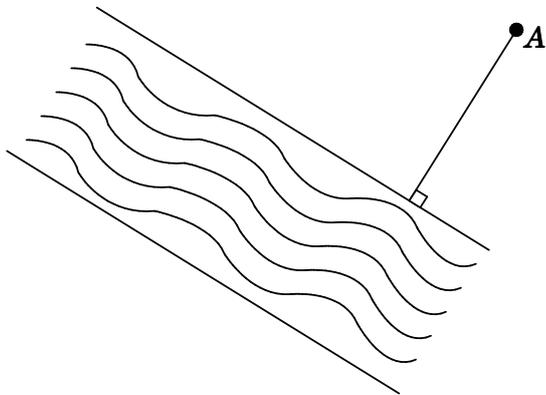
2. 7830 8364 2550 9315 7280 14280

五、1.至少要用2颗钉子。



2. 提示: 画一个 25° 的角。

3.



六、1. $1.188 \times 25 = 4700$ (米) $4700 < 4800$, 不能。

2. $250 \times 80 = 20000$ (平方米)

20000 平方米 = 2 公顷

3. 一年有 12 个月。 $312 \div 3 \times 12 = 1248$ (元)

4. $50 \times 12 \times 24 = 14400$ (元)