

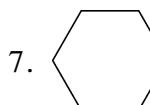
# 期中素质测评试卷

(总分:100 分 时间:90 分钟)

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	附加题	总分
得 分										

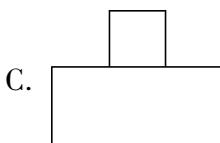
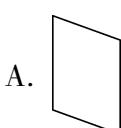
## 一、填一填。(10分)

1.  $250 \times 80$  的积的末尾共有( 4 )个0。
2. [ON]键是( 开机 )键。
3. ( 0 )乘任何数都得0。
4. 32500001 读作( 三千二百五十万零一 )。
5. 计算  $125 \times 30$  时,先算  $125 \times 3$ ,得( 375 ),再在积的末尾添上( 1 )个0,得( 3750 )。
6. 在五十万后面添上( 3 )个“0”,结果是五亿,五亿写作( 500000000 )。

7.  左图共有( 6 )条对称轴。

## 二、选择。(将正确答案的序号填在括号里)(8分)

1.  $345 \times 24$  的积是( B )位数。  
A. 三                  B. 四                  C. 五
2.  $6840201 \approx$ ( B )万。  
A. 685                  B. 684                  C. 68
3. 3842567 中的“5”表示( A )。  
A. 5 个百                  B. 5 个千                  C. 5 个万
4. 下面图形中,( C )是轴对称图形。



三、判断下面的图形是不是轴对称图形,是轴对称图形的在对应的( )里画“√”。

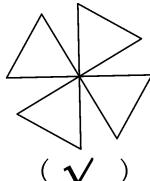
(8分)



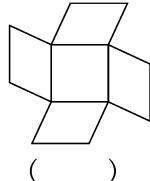
( √ )



( √ )



( √ )



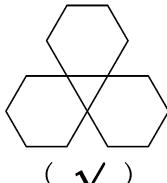
( )



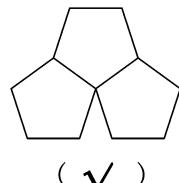
( √ )



( )



( √ )



( √ )

四、读一读,写一写。(8分)

1. 读出下列各数。

5280000 读作:(五百二十八万)

3524685000 读作:(三十五亿二千四百六十八万五千)

18325000000 读作:(一百八十三亿二千五百万)

35248 读作:(三万五千二百四十八)

2. 写出下列各数。

四万三千零八 写作:(43008)

六亿零三十万五千 写作:(600305000)

三百八十六万 写作:(3860000)

三十五亿六千万零九 写作:(3560000009)

五、用“四舍五入”法求近似数。(4分)

$6832051 \approx (683)$ 万  $4675000 \approx (468)$ 万

$78642650000 \approx (786)$ 亿  $3852647500 \approx (39)$ 亿

六、计算乐园。(16分)

1. 用计算器计算。(4分)

$$368520 + 248638 = 617158$$

$$385026 \div 2 - 13250 = 179263$$

$$68284 \div 4 - 360 + 250 = 16961$$

$$357 \times 264 - 1240 = 93008$$

2. 列竖式计算。(12分)

$$286 \times 31 = 8866$$

$$\begin{array}{r} 286 \\ \times 31 \\ \hline 286 \\ 858 \\ \hline 8866 \end{array}$$

$$350 \times 28 = 9800$$

$$\begin{array}{r} 350 \\ \times 28 \\ \hline 280 \\ 70 \\ \hline 9800 \end{array}$$

$$311 \times 28 = 8708$$

$$\begin{array}{r} 311 \\ \times 28 \\ \hline 2488 \\ 622 \\ \hline 8708 \end{array}$$

$$450 \times 30 = 13500$$

$$\begin{array}{r} 450 \\ \times 30 \\ \hline 13500 \end{array}$$

$$408 \times 76 = 31008$$

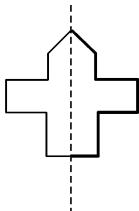
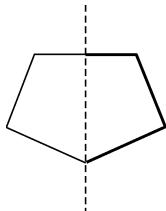
$$\begin{array}{r} 408 \\ \times 76 \\ \hline 2448 \\ 2856 \\ \hline 31008 \end{array}$$

$$241 \times 37 = 8917$$

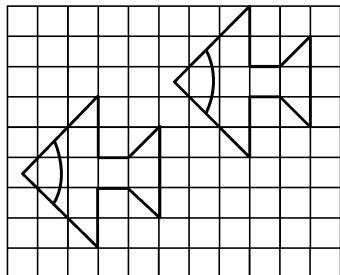
$$\begin{array}{r} 241 \\ \times 37 \\ \hline 1687 \\ 723 \\ \hline 8917 \end{array}$$

七、画一画。(16分)

1. 画出下面各图形的另一半,使它们成为轴对称图形。

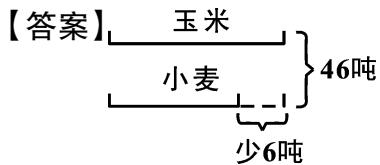


2. 将方格纸中的图形先向左平移5格,再向下平移3格,画出平移后的图形。



八、解决问题。(30分)

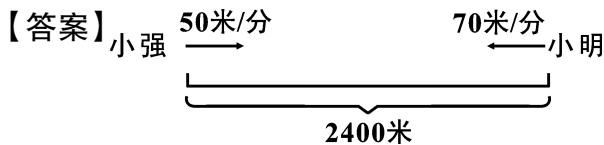
1. 向阳村今年收小麦和玉米共46吨,其中小麦比玉米少6吨。今年收小麦和玉米各多少吨? (先画线段图整理,再解答)



$$(46-6) \div 2 = 20 \text{ (吨)} \quad 20+6=26 \text{ (吨)}$$

答:今年收小麦20吨,收玉米26吨。

2. 小强和小明两家相距 2400 米, 两人同时从家中出发, 相向而行, 小强每分钟走 50 米, 小明每分钟走 70 米。他们经过多长时间可以相遇? (先画出线段图, 再解答)



$$2400 \div (50+70) = 20 \text{ (分)}$$

答: 他们经过 20 分钟可以相遇。

3. 一个八位数, 已知各个数位上的数字之和是 10, 且千万位和百位上的数字都是 3, 万位和十位上的数字都是 2, 求这个八位数是多少。

【答案】30020320。

### 附加题。(10 分)

$400 \div 25 = (400 \times 5) \div (25 \times 5) = 2000 \div 125 = (400 \times 100) \div (25 \times 100)$ , 这组算式对吗?

请你用这种方法写出几组商是 8 的除法算式。

【答案】对,自己完成。