

# 第六周达标测试卷

## 三位数乘两位数(一)

(时间:90 分钟 满分:100 分)

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

### 一、填空。(14 分)

1.  $560 \times 25$  的积是( )位数,末尾有( )个 0。
2. 两个数的积是 150,如果一个因数乘 3,另一个因数不变,积是( );如果两个因数同时乘 2,积是( );如果一个因数乘 10,另一个因数除以 10,积是( )。
3. 小强每分钟打字 109 个,半小时打字( )个。
4.  $2\square\square \times 9\square$  的积是( )位数。
5. 在  $\bigcirc$  里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。

$$230 \times 50 \bigcirc 230 \times 5$$

$$170 \times 30 \bigcirc 180 \times 30$$

$$85 \times 31 \bigcirc 85 \times 13$$

$$300 \times 11 \bigcirc 150 \times 22$$

$$15 \times 500 \bigcirc 250 \times 3$$

$$240 \times 2 \bigcirc 170 \times 3$$

6. 特快列车每小时可行 160 千米,则行驶 21 小时后,行驶了( )千米。

### 二、精心挑选。(将正确答案的序号填在括号里)(10 分)

1. 下列算式中,与  $15 \times 160$  的计算结果不同的算式是( )。  
A.  $150 \times 16$       B.  $30 \times 80$       C.  $30 \times 320$       D.  $40 \times 60$
2. 笔算  $126 \times 43$  时,用 126 乘 4 所得的数的末位应与( )对齐。  
A. 4      B. 3      C. 1
3.  $72\square \times 240$ ,要想使积的末尾有 3 个 0, $\square$ 里应填( )。  
A. 0      B. 5      C. 任何数

4. 估算  $298 \times 19$ , 积约是( )。

A. 5000

B. 4000

C. 6000

5. 不用计算, 判断下列算式, 正确的是( )。

A.  $150 \times 40 = 600$

B.  $350 \times 70 = 24500$

C.  $58 \times 18 = 4534$

D.  $88 \times 34 = 318$

### 三、神机妙算。(30 分)

1. 直接写出得数。(6 分)

$14 \times 50 =$

$50 \times 60 =$

$35 \times 20 =$

$20 \times 20 =$

$68 + 32 =$

$16 \times 20 =$

$10 \times 210 =$

$25 \times 40 =$

$24 \times 20 =$

$9 \times 101 =$

$125 \times 80 =$

$20 \times 25 =$

2. 计算下面各题。(6 分)

$$\begin{array}{r} 163 \\ \times 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 246 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 615 \\ \times 14 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 213 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 834 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 460 \\ \times 21 \\ \hline \end{array}$$

3. 用竖式计算。(12 分)

$224 \times 17 =$

$25 \times 124 =$

$108 \times 60 =$

$112 \times 34 =$

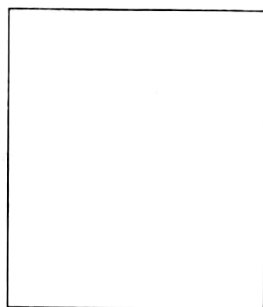
$244 \times 50 =$

$306 \times 18 =$

4. 啄木鸟医生。(6 分)

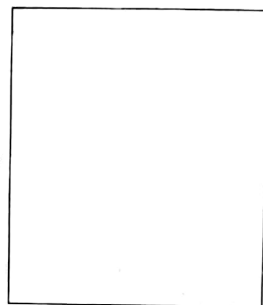
$$\begin{array}{r} 178 \\ \times 25 \\ \hline 850 \\ 165 \\ \hline 2410 \end{array}$$

改正:



$$\begin{array}{r} 129 \\ \times 43 \\ \hline 387 \\ 516 \\ \hline 903 \end{array}$$

改正:



四、完成下列竖式。(8 分)

$$\begin{array}{r} 187 \\ \times \square\square \\ \hline \square\square\square\square \\ \square\square 8 \\ \hline \square\square\square 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 4 \square \\ \times \square 7 \\ \hline \square 7 \square 1 \\ 1 \square \square 8 \\ \hline 1 \square \square \square \square \end{array}$$

五、解决问题。(38 分)

1.  夏季里我一天大约捕捉150只害虫。  
 我一个月消灭的害虫是你一天消灭数量的14倍。

一只燕子一个月能消灭多少只害虫?(6 分)

2. 一种电视机出厂价为 688 元,某公司从厂家订购这种电视机 42 台,需要多少钱?(6 分)

3. 某人在有 956 个座位的礼堂举办音乐会。入场券每张 15 元。  
(12 分)

(1) 已经卖出 637 张入场券, 共卖了多少钱?

(2) 剩余的票按每张 12 元售出, 可以再卖多少钱?

(3) 这些票一共收入了多少钱?

4. 爱心书店向贫困地区小学捐书 360 套, 每套 15 本, 如果每人分一本, 这些书能够分给 5200 人吗? (6 分)

5. 一捆塑料桌布进价 21 元, 按每捆 36 元卖出, 商店购进 246 捆塑料桌布。问: (8 分)

(1) 购进这批塑料桌布共需多少钱?

(2) 这批塑料桌布全部卖出, 可以赚多少钱?

### 第六周达标测试卷

一、1. 五 3 2. 450 600 150 3. 3270 4. 五 5.  $>$   $<$   $>$   $=$   $>$   
 $<$  6. 3360

二、1. C 2. A 3. B 4. C 5. B

三、2. 5868 6150 8610 2556 12510 9660

四、 $187 \times 46 = 8602$   $243 \times 67 = 16281$

五、1.  $150 \times 14 = 2100$ (只) 2.  $688 \times 42 = 28896$ (元)

3. (1)  $637 \times 15 = 9555$ (元) (2)  $(956 - 637) \times 12 = 3828$ (元)

(3)  $9555 + 3828 = 13383$ (元)

4.  $360 \times 15 = 5400$ (本)  $5400 > 5200$ , 所以够分。

5. (1)  $246 \times 21 = 5166$ (元) (2)  $246 \times (36 - 21) = 3690$ (元)