



第四单元达标测试卷

一、填空题。(每空 1 分, 共 17 分)

1. 口算 24×3 时可以先算(), 再算(), 最后算()。
2. 因为 $14 \times 6 = 84$, 所以 $1400 \times 6 = ()$ 。
3. 18 个 30 的和是(), 64 的 24 倍是()。
4. 最小的两位数乘最大的两位数的积是()。
5. 37×24 的积是()位数, 最高位在()位上。
6. $() \times () = () \times () = 600$
7. 在 $\bigcirc$ 里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。
 $50 \times 30 \bigcirc 15 \times 70$ $65 \times 27 \bigcirc 27 \times 86$ $10 \times 32 \bigcirc 20 \times 16$
8. 小明用零花钱 300 元买了 5 盒高级巧克力, 每盒 5 块, 平均每块巧克力()元。

二、判断题。(每题 1 分, 共 5 分)

1. 两位数乘两位数, 积一定是三位数。 ()
2. 两个因数的末尾共有几个 0, 积的末尾就一定有几个 0。 ()
3. 两个数的积一定大于这两个数的和。 ()
4. 56×40 的积和 560×4 的积相等。 ()
5. 两位数乘两位数的积一定大于其中的任何一个乘数。 ()

三、选择题。(每题 1 分, 共 5 分)

1. 一个正方形的边长是 20 厘米, 周长是()厘米。
A. 80 B. 100 C. 400





2. 芳芳每分钟写 28 个字，她 12 分钟能写()个字。

A. 144

B. 286

C. 336

3. 积的末尾有三个 0 的算式是()。

A. 20×50

B. 30×70

C. 800×7

4. 与 40×60 的积不相等的算式是()。

A. 4×600

B. 80×30

C. 70×80

5. $\square 4 \times 58$ 的积最大是()。

A. 4552

B. 5452

C. 8912

四、计算题。(1 题 8 分，2 题 12 分，3 题 9 分，共 29 分)

1. 口算。

$37 \times 5 =$

$27 \times 3 =$

$230 \times 4 =$

$310 \times 7 =$

$12 \times 40 =$

$42 \times 200 =$

$48 \times 52 \approx$

$61 \times 89 \approx$

2. 列竖式计算。

$13 \times 22 =$

$34 \times 21 =$

$23 \times 32 =$

$27 \times 26 =$

$35 \times 29 =$

$78 \times 41 =$





3. 脱式计算。

$$53 \times (98 - 49)$$

$$735 \div 5 \div 3$$

$$6000 - 67 \times 85$$

五、改错题。(每题 2 分，共 4 分)

1. $\begin{array}{r} 49 \\ \times 23 \\ \hline 147 \\ 98 \\ \hline 245 \end{array}$ 改正：2.

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 23 \\ \hline 147 \\ 98 \\ \hline 245 \end{array}$$

$\begin{array}{r} 54 \\ \times 76 \\ \hline 304 \\ 378 \\ \hline 4084 \end{array}$ 改正：

$$\begin{array}{r} 54 \\ \times 76 \\ \hline 304 \\ 378 \\ \hline 4084 \end{array}$$

六、乐乐从家到学校的距离是 600 米，他每天来回两趟要走多少米？

(6 分)

七、解决问题。(5 题 10 分，其余每题 6 分，共 34 分)

1. “六一”儿童节学校组织三年级 12 个班去礼堂观看演出，每班 42 人。礼堂里的 425 个座位够坐吗？





2. 北方某地区为了节水给各学校安装了节水龙头，平均每所学校每月节约 8 吨水，照这样计算，15 所学校一年可节约多少吨水？
3. 小美要抄一篇 850 字的文章，用每页 22 行、每行 21 个格子的作文纸抄写，2 页纸够吗？
4. 春风街道办事处为灾区收集了 48 吨救灾物资。平均每辆车每天运多少吨？





5. (变式题)李老师带 600 元钱去买篮球，发现一个篮球的价格(整数元)比 34 元贵。她买了 16 个篮球后，钱还没有花完。

(1)一个篮球的价格可能是多少元？

(2)如果买完篮球后还剩 40 元，一个篮球的价格是多少元？





答案

一、1. $20 \times 3 = 60$ $4 \times 3 = 12$ $60 + 12 = 72$

2. 8400 3. 540 1536

4. 990 5. 三 百

6. (答案不唯一)20 30 60 10

7. $>$ $<$ $=$ 8. 12

二、1. $\times$ 2. $\times$ 3. $\times$ 4. $\sqrt{\quad}$ 5. $\sqrt{\quad}$

三、1. A 2. C 3. A 4. C 5. B

四、1. 185 81 920 2170

480 8400 2500 5400

2. 286 714 736 702 1015 3198

3. 2597 49 305

五、1.

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 23 \\ \hline 147 \\ 98 \\ \hline 1127 \end{array}$$

易错点拨：用乘数 23 的十位去乘 49，积的个位与乘数的十位
对齐。

2.

$$\begin{array}{r} 54 \\ \times 76 \\ \hline 324 \\ 378 \\ \hline 4104 \end{array}$$

易错点拨：计算 54×6 时没加进位的数。

六、 $600 \times 4 = 2400$ (米)





易错点拨：来回两趟是 4 趟。

七、1. $12 \times 42 = 504$ (个) $504 > 425$ 不够。

2. $8 \times 15 \times 12 = 1440$ (吨)

3. $22 \times 21 \times 2 = 924$ (个)

$924 > 850$ 够。

4. $48 \div 2 \div 3 = 8$ (吨)

5. (1) $35 \times 16 = 560$ (元)

$36 \times 16 = 576$ (元)

$37 \times 16 = 592$ (元)

$38 \times 16 = 608$ (元)

一个篮球的价格可能是 35 元，36 元，37 元。

(2) $600 - 40 = 560$ (元)

$35 \times 16 = 560$ (元)

一个篮球的价格是 35 元。

