



第五单元测试卷 (三)

时间:90 分钟 满分:100 分 分数:_____

一、我会填。(12 分)

1. 被除数和除数同时乘 10、100、1000……商()。
2. 在除法算式 $90 \div 30 = 3$ 中, 如果除数除以 6, 要使商仍是 3, 被除数应()。
3. $132 \div 24$ 的商是()位数; $384 \div 16$ 的商是()位数。
4. 括号里最小能填几?
 $35 \times () > 382$ $43 \times () > 367$ $79 \times () > 720$ $68 \times () > 420$
5. 括号里最大能填几?
 $50 \times () < 210$ $70 \times () < 435$ $28 \times () < 214$ $49 \times () < 357$

二、选一选。(把正确答案的序号填在括号里)(8 分)

1. 下面各题中, 与 $9600 \div 640$ 的商相同的是()。
A. $9600 \div 64$ B. $96 \div 64$ C. $960 \div 64$
2. 下列算式中, () 的商一定是两位数。
A. $54 \square \div 53$ B. $\square \square \div 7 \square$ C. $\square 5 \square \div 2 \square$
3. 下列算式中, 商是一位数的是()。
A. $327 \div 39$ B. $663 \div 57$ C. $901 \div 90$
4. $59 \times \square < 541$, \square 里最大能填()。
A. 7 B. 8 C. 9

三、算一算。(46 分)

1. 口算。(10 分)
 $39 \div 3 =$ $80 \div 20 =$ $640 \div 80 =$ $800 \div 400 =$ $240 \div 60 =$
 $20 \times 5 =$ $270 \div 90 =$ $570 \div 30 =$ $3500 \div 700 =$ $900 \div 100 =$
2. 估算。(8 分)
 $180 \div 19 \approx$ $182 \div 30 \approx$ $400 \div 49 \approx$ $632 \div 90 \approx$
 $633 \div 88 \approx$ $350 \div 68 \approx$ $242 \div 60 \approx$ $240 \div 81 \approx$
3. 用竖式计算。(带☆的要验算)(20 分)
 $336 \div 21 =$ $748 \div 34 =$ ☆ $918 \div 27 =$ $888 \div 37 =$





$980 \div 28 =$

$\star 432 \div 24 =$

$920 \div 40 =$

$840 \div 24 =$

4. 用简便方法计算。(8分)

$560 \div 35$

$1200 \div 25$

$390 \div 26$

$5400 \div 36$

四、解决问题。(34分)

1. 服装厂 15 天生产了 750 套服装。平均每天生产多少套服装?(6分)

2. 如果每个箱子装 24 袋牛奶, 一个奶站有 500 袋牛奶, 可以装多少箱? 还剩下多少袋?(7分)

3. 学校新添了 30 套课桌椅, 共付款 1800 元。每套课桌椅多少元?(7分)

4. 红红准备在图书馆买一套系列丛书, 每套 36 元, 红红有 350 元钱。红红最多可以买多少套系列丛书?(7分)

5. 小刚在计算时, 把被除数 597 写成了 237, 这样商比原来少 30, 而余数正好相同。这道题的除数和余数各是多少?(7分)





参考答案:

一、1. 不变

2. 除以6

3. 一两

4. 11 9 10 7

5. 4 6 7 7

二、1. C

2. A

3. A

4. C

三、1. 13 4 8 2 4 100 3 19 5 9

2. 9 6 8 7 7 5 4 3

3. $336 \div 21 = 16$ $748 \div 34 = 22$

$918 \div 27 = 34$

$888 \div 37 = 24$ $980 \div 28 = 35$

$432 \div 24 = 18$

$920 \div 40 = 23$ $840 \div 24 = 35$

4. $560 \div 35 = (560 \div 7) \div (35 \div 7) = 80 \div 5 = 16$

$1200 \div 25 = (1200 \times 4) \div (25 \times 4) = 4800 \div 100 = 48$

$390 \div 26 = (390 \div 13) \div (26 \div 13) = 30 \div 2 = 15$

$5400 \div 36 = (5400 \div 9) \div (36 \div 9) = 600 \div 4 = 150$

四、1. $750 \div 15 = 50$ (套)

答: 平均每天生产 50 套服装。

2. $500 \div 24 = 20$ (箱) $\cdots\cdots 20$ (袋)

答: 可以装 20 箱, 还剩下 20 袋。

3. $1800 \div 30 = 60$ (元)

答: 每套课桌椅 60 元。

4. $350 \div 36 = 9$ (套) $\cdots\cdots 26$ (元)

答: 红红最多可以买 9 套系列丛书。

5. $(597 - 237) \div 30$

$= 360 \div 30$

$= 12$

$597 \div 12 = 49 \cdots 9$

答: 这道题的除数是 12, 余数是 9。

