



第3单元评价测试卷

(时间:60分钟 满分:100分)

一、我会填。(29分)

 1. 在 \square 里填上适当的数。(12分)

$$(1) 58 + 47 + 42 + 53 = (\square + \square) + (\square + \square)$$

$$(2) 381 + 236 + 464 = 381 + (\square + \square)$$

$$(3) 634 - 123 - 377 = 634 - (\square + \square)$$

$$(4) 125 \times 56 = 125 \times \square \times \square$$

$$(5) 235 \times 14 + 235 \times 86 = 235 \times (\square + \square)$$

$$(6) 2100 \div 14 = 2100 \div \square \div \square$$

 2. 根据运算定律,在 \bigcirc 里填上运算符号,在 \square 里填上适当的数。(12分)

$$(1) 765 - 146 - 54 = 765 - (\square \bigcirc \square)$$

$$(2) \square \times (40 + 8) = 25 \times \square \bigcirc \square \times 8$$

$$(3) 12000 \div 125 \div 8 = 12000 \div (\square \bigcirc \square)$$

$$(4) 87 \times 99 + 87 = 87 \times (\square \bigcirc \square)$$

$$(5) 13 \times 125 \times 8 = 13 \bigcirc (125 \times \square)$$

$$(6) 365 - 199 = 365 - 200 \bigcirc \square$$

 3. 在 \bigcirc 里填上“>”“<”或“=”。(5分)

$$136 - 54 - 46 \bigcirc 136 - (54 - 46) \quad 101 \times 85 \bigcirc 100 \times 85 + 1$$

$$1250 \div (125 \times 5) \bigcirc 1250 \div 125 \times 5 \quad 86 \times 4 + 86 \bigcirc 86 \times 5$$

$$32 \times 125 \bigcirc 125 \times 4 + 125 \times 8$$

二、我会判。(正确的画“√”,错误的画“×”)(12分)

 1. $27 + 33 + 67 = 27 + 100$ ()

 2. 125×88 的简便算法是 $125 \times 8 \times 8$ 。 ()

 3. $47 \times 100 = 47 \times 87 + 47 \times 13$ ()



4. $46 \times 99 = 46 \times (99 + 1)$ ()

5. $1250 \div (25 \times 5) = 1250 \div 25 \div 5$ ()

6. $345 - 98 = 345 - 100 - 2$ ()

三、我会选。(10分)

1. 下面得数不相等的一组算式是()。

A. $\begin{cases} 187 \times 105 - 187 \times 5 \\ 187 \times (105 - 5) \end{cases}$

B. $\begin{cases} 25 \times 38 \times 4 \\ 38 \times (25 \times 4) \end{cases}$

C. $\begin{cases} 68 \times 100 + 2 \\ 68 \times 102 \end{cases}$

D. $\begin{cases} 101 \times 125 \\ 125 \times 100 + 125 \end{cases}$

2. 计算 $560 \div 35$ 时,正确的简便算法是()。

A. $560 \div 7 \div 5$

B. $560 \div 7 \times 5$

C. $560 \div 5 \times 7$

D. 以上都不对

3. 计算 48×25 时,运用了乘法分配律的是()。

A. $12 \times (4 \times 25)$

B. $48 \times 100 \div 4$

C. $40 \times 25 + 8 \times 25$

D. 以上都不对

4. $98 \times 4 + 98 \times 7 - 98 = ()$ 。

A. 98×10

B. 98×11

C. 98×12

D. 98×13

5. 小明将 $25 \times (\triangle + 4)$ 错算成 $25 \times \triangle + 4$,这样比正确结果少了()。

A. 100

B. 96

C. 25

D. 75

四、计算下面各题,怎样简便就怎样算。(20分)

$89 + 11 + 124 + 76$

$975 - 147 - 23$

125×64

$134 \times 8 + 8 \times 66$

45×99

54×102

$(80 - 8) \times 125$





$4 \times 8 \times 25 \times 125$

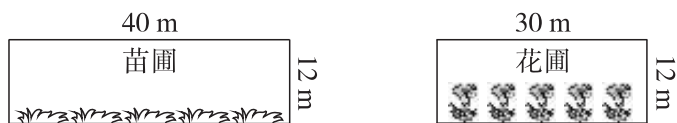
$3000 \div 125 \div 8$

$136 \times 22 - 22 \times 36$

五、我会解答。(29分)

1. 快乐商场在去年1~4季度分别售出冰箱269台、67台、331台和233台。快乐商场去年共售出冰箱多少台?(4分)
2. 13名同学在果园里摘苹果,每人摘4筐,每筐25 kg。同学们一共摘了多少千克苹果?(4分)
3. 织帽小组30人8小时织帽2400个,平均每人每小时织帽多少个?(5分)
4. 商店运来15筐香蕉和15筐苹果,每筐香蕉58 kg,每筐苹果42 kg,商店共运来水果多少千克?(5分)
5. 师傅每小时加工53个零件,徒弟每小时加工46个零件,每人每天工作8小时,一天两人共加工多少个零件?(用两种方法做)(5分)

6. 如下图,李叔叔种了苗圃和花圃两块地。(6分)



- (1) 这两块地的面积和是多少平方米?(3分)

- (2) 苗圃的面积比花圃的面积多多少平方米?(3分)





第3单元评价测试卷

(时间:60分钟 满分:100分)

一、我会填。(29分)

 1. 在 里填上适当的数。(12分)

$$(1) 58 + 47 + 42 + 53 = (\boxed{58} + \boxed{42}) + (\boxed{47} + \boxed{53})$$

$$(2) 381 + 236 + 464 = 381 + (\boxed{236} + \boxed{464})$$

$$(3) 634 - 123 - 377 = 634 - (\boxed{123} + \boxed{377})$$

$$(4) 125 \times 56 = 125 \times \boxed{8} \times \boxed{7}$$

$$(5) 235 \times 14 + 235 \times 86 = 235 \times (\boxed{14} + \boxed{86})$$

$$(6) 2100 \div 14 = 2100 \div \boxed{7} \div \boxed{2}$$

 2. 根据运算定律,在 里填上运算符号,在 里填上适当的数。(12分)

$$(1) 765 - 146 - 54 = 765 - (\boxed{146} \oplus \boxed{54})$$

$$(2) \boxed{25} \times (40 + 8) = 25 \times \boxed{40} \oplus \boxed{25} \times 8$$

$$(3) 12000 \div 125 \div 8 = 12000 \div (\boxed{125} \otimes \boxed{8})$$

$$(4) 87 \times 99 + 87 = 87 \times (\boxed{99} \oplus \boxed{1})$$

$$(5) 13 \times 125 \times 8 = 13 \otimes (125 \times \boxed{8})$$

$$(6) 365 - 199 = 365 - 200 \oplus \boxed{1}$$

 3. 在 里填上“>”“<”或“=”。(5分)

$$136 - 54 - 46 \text{ (} \text{< } \text{) } 136 - (54 - 46) \quad 101 \times 85 \text{ (} \text{> } \text{) } 100 \times 85 + 1$$

$$1250 \div (125 \times 5) \text{ (} \text{< } \text{) } 1250 \div 125 \times 5 \quad 86 \times 4 + 86 \text{ (} \text{=} \text{) } 86 \times 5$$

$$32 \times 125 \text{ (} \text{> } \text{) } 125 \times 4 + 125 \times 8$$

二、我会判。(正确的画“√”,错误的画“×”)(12分)

$$1. 27 + 33 + 67 = 27 + 100 \quad (\checkmark)$$

$$2. 125 \times 88 \text{ 的简便算法是 } 125 \times 8 \times 8. \quad (\times)$$

$$3. 47 \times 100 = 47 \times 87 + 47 \times 13 \quad (\checkmark)$$



4. $46 \times 99 = 46 \times (99 + 1)$ (×)
 5. $1250 \div (25 \times 5) = 1250 \div 25 \div 5$ (√)
 6. $345 - 98 = 345 - 100 - 2$ (×)

三、我会选。(10分)

1. 下面得数不相等的一组算式是(c)。

A. $\begin{cases} 187 \times 105 - 187 \times 5 \\ 187 \times (105 - 5) \end{cases}$

B. $\begin{cases} 25 \times 38 \times 4 \\ 38 \times (25 \times 4) \end{cases}$

C. $\begin{cases} 68 \times 100 + 2 \\ 68 \times 102 \end{cases}$

D. $\begin{cases} 101 \times 125 \\ 125 \times 100 + 125 \end{cases}$

2. 计算 $560 \div 35$ 时,正确的简便算法是(A)。

A. $560 \div 7 \div 5$

B. $560 \div 7 \times 5$

C. $560 \div 5 \times 7$

D. 以上都不对

3. 计算 48×25 时,运用了乘法分配律的是(c)。

A. $12 \times (4 \times 25)$

B. $48 \times 100 \div 4$

C. $40 \times 25 + 8 \times 25$

D. 以上都不对

4. $98 \times 4 + 98 \times 7 - 98 = (A)$ 。

A. 98×10

B. 98×11

C. 98×12

D. 98×13

5. 小明将 $25 \times (\triangle + 4)$ 错算成 $25 \times \triangle + 4$,这样比正确结果少了(B)。

A. 100

B. 96

C. 25

D. 75

四、计算下面各题,怎样简便就怎样算。(20分)

$89 + 11 + 124 + 76$	$975 - 147 - 23$	125×64	$134 \times 8 + 8 \times 66$
$= (89 + 11) + (124 + 76)$	$= 975 - (147 + 23)$	$= 125 \times 8 \times 8$	$= (134 + 66) \times 8$
$= 100 + 200$	$= 975 - 170$	$= 1000 \times 8$	$= 200 \times 8$
$= 300$	$= 805$	$= 8000$	$= 1600$
45×99	54×102	$(80 - 8) \times 125$	
$= 45 \times (100 - 1)$	$= 54 \times (100 + 2)$	$= 80 \times 125 - 8 \times 125$	
$= 4500 - 45$	$= 54 \times 100 + 54 \times 2$	$= 10000 - 1000$	
$= 4455$	$= 5400 + 108$	$= 9000$	
	$= 5508$		





$$\begin{array}{lll}
 4 \times 8 \times 25 \times 125 & 3000 \div 125 \div 8 & 136 \times 22 - 22 \times 36 \\
 = (4 \times 25) \times (8 \times 125) & = 3000 \div (125 \times 8) & = (136 - 36) \times 22 \\
 = 100 \times 1000 & = 3000 \div 1000 & = 100 \times 22 \\
 = 100000 & = 3 & = 2200
 \end{array}$$

五、我会解答。(29分)

1. 快乐商场在去年1~4季度分别售出冰箱269台、67台、331台和233台。快乐商场去年共售出冰箱多少台?(4分)

$$269 + 67 + 331 + 233 = 900(\text{台})$$

2. 13名同学在果园里摘苹果,每人摘4筐,每筐25 kg。同学们一共摘了多少千克苹果?(4分)

$$13 \times 4 \times 25 = 1300(\text{kg})$$

3. 织帽小组30人8小时织帽2400个,平均每人每小时织帽多少个?(5分)

$$2400 \div 8 \div 30 = 10(\text{个})$$

4. 商店运来15筐香蕉和15筐苹果,每筐香蕉58 kg,每筐苹果42 kg,商店共运来水果多少千克?(5分)

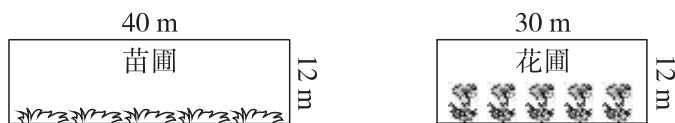
$$(58 + 42) \times 15 = 1500(\text{kg})$$

5. 师傅每小时加工53个零件,徒弟每小时加工46个零件,每人每天工作8小时,一天两人共加工多少个零件?(用两种方法做)(5分)

$$\text{方法一: } (53 + 46) \times 8 = 792(\text{个})$$

$$\text{方法二: } 53 \times 8 + 46 \times 8 = 792(\text{个})$$

6. 如下图,李叔叔种了苗圃和花圃两块地。(6分)



- (1) 这两块地的面积和是多少平方米?(3分)

$$40 \times 12 + 30 \times 12 = 840(\text{m}^2)$$

- (2) 苗圃的面积比花圃的面积多多少平方米?(3分)

$$40 \times 12 - 30 \times 12 = 120(\text{m}^2)$$

