

# 四年级下册数学单元测试-第一单元

## 四则运算（基础卷）

### 一、选择题（满分 16 分）

1. 最小的三位数与最大的三位数相差( )。
- A . 1                                      B . 1000                                      C . 899
2. 小明家买了 30 个苹果, 3 天吃了 12 个, 还剩多少个? 正确的列式是 ( )
- A .  $30+12$                                       B .  $30 - 12$                                       C .  $30 - 12\div 3$                                       D .  $(30 - 12) \div 3$
3.  $32\times 5\div 32\times 5=$  ( )
- A . 1                                      B . 0                                      C . 25
4. 计算  $200 - 60\div 6\times 2$  时, 应先算 ( )
- A .  $200 - 60$                                       B .  $60\div 6$                                       C .  $6\times 2$
5. 小春在计算除法时, 把除数 72 写成 27, 结果得商 26 还余 18. 正确的计算结果是 ( )
- A . 10                                      B . 18                                      C . 20                                      D . 25
6. 算式  $3\times (20+3)$  的结果和  $3\times 20+3$  相比 ( )。
- A . 多 3                                      B . 多 6                                      C . 多 9
7. 160 吨煤需要 8 辆同样的车 10 次运完, 现需要煤炭 200 吨, 规定在 5 趟内运完, 那需要增加 ( ) 辆车子。
- A . 8                                      B . 10                                      C . 12                                      D . 20
8.  $73\div (26+38)$  的算式用文字表达是 ( )。
- A . 73 除以 26 加上 38                                      B . 73 除以 26 的商加上 38                                      C . 73 除以 26 加上 38 的和

### 二、填空题（满分 16 分）

9. 小朋友们做广播体操, 小明恰好站在队列的正中心, 此时无论是从前往后或者从后往前数他都排在第 5 个, 无论是从左往右或者从右往左数他都排在第 6 个, 则这个队列中共有 ( ) 位小朋友。
10. 两个数相除商 8, 余 16, 被除数、除数、商与余数的和是 463, 被除数是 ( )。
11. 在计算  $890\div (189 - 25\times 4)$  时, 应先算 ( ), 再算 ( ), 最后算 ( )。
12. 除数和商都是 29, 则被除数是 ( )。

13. 一个数同 0 相乘, 积是 ( ), 一个数加上 ( ), 还得原数 .
14. 计算  $42 \times 102 - 248 \div 8$  时, 可以将 ( ) 法和 ( ) 法同时计算。
15. 两个加数的和是 763, 一个加数是 370, 另一个加数是 ( ) 。
16. 根据  $527 - 285 = 242$ , 写出一道加法算式是 ( ), 写出一道减法算式是 ( ) 。

### 三、判断题 (满分 8 分)

17. 两个加数的和是 645, 其中一个加数是 198, 另一个加数是 347。 ( )
18. 小明语文成绩 98 分, 数学成绩 95 分, 要求小明这两科期末成绩要用减法。 ( )
19. 商店里共有 8 盒胶水, 每盒 8 瓶, 卖了 20 瓶, 还剩 44 瓶。 ( )
20. 算式  $40 - 20 \div 5 \times 10$  中, 要先算减法, 再算除法, 最后算乘法。 ( )

### 四、计算题 (满分 30 分)

21. (6 分) 根据加、减法各部分间的关系, 写出另外两个等式。

814+1142=1956	1956-814=1142
	1956-1142=814
139+283=422	

99-35=64	99-64=35
	64+35=99
745-389=356	

22. (6 分) 计算下面各题, 并利用加、减法各部分间的关系进行验算 .

$270 + 160 =$        $477 + 158 =$        $582 - 94 =$        $632 - 452 =$

23 . (6分) 根据第一个算式, 直接写出下面算式的得数。

$$60 \times 5 = 300 \qquad 30 \times 4 = 120$$

$$300 \div 5 = \qquad 120 \div 4 =$$

$$300 \div 60 = \qquad 120 \div 30 =$$

24 . (6分) 脱式计算。

$$18 \times 5 \div 3 \qquad 48 \div 12 \times 2 \qquad 63 \div 9 \times 11 \qquad 72 \div 12 \times 5$$

$$48 - 12 \times 2 \qquad 8 + 5 \times 4 - 6 \qquad 84 - 75 \div 3 \qquad 240 + 160 \times 4$$

25 . (6分) 脱式计算。

$$(435 + 555) \div (75 - 45) \qquad 540 \div [(205 - 198) \times 4] \qquad 77 \times 22 - 36 \times 11$$

### 五、解答题 (满分 18 分)

26 . (6分) 果园里有苹果树和梨树一共 180 棵, 苹果树的棵数是梨树的 4 倍。苹果树和梨树各有多少棵?

27 . (6分) 一项工程, 若由 9 人一起工作则 8 天可以完成。若要在 3 天之内完成这项工作, 应该至少再安排多少人一起工作?

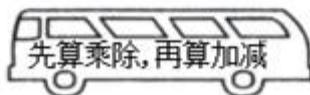
28 . (6分) 爸爸带明明来商场购置新年服装, 明明想买一件上衣和一件裤子, 一件上衣 148

元，一条裤子 129 元，他们带了 300 元，够吗？

### 六、连线题（满分 12 分）

29. (6 分) 乘车. (把下面的算式与它相应的运算顺序用直线连起来.)

				
$(213+268) \times 7$	$39+72-28$	$78 \div (38-35)$	$92+44 \div 4$	$985-25 \times 3$



30. (6 分) 连一连。

  $(25+26 \times 5) \div 5$

 300

  $40 \div 4 \times (18+12)$

 31

  $(27-9) \times (35+13)$

 36

  $54 \div 6 \times (24 \div 6)$

 864



扫码看答案: 2622