

## 第四单元提优测评

时间:60 分钟 总分:100 分

### 一、填一填。(每空 2 分,共 28 分)

1.  $25+75\times 4$  应先算( )法,再算( )法,最后的结果是( )。
2. 在○里填“>”“<”或“=”。  
 $69\times 5-30$ ○ $(69-30)\times 5$                        $80\div 5+1$ ○ $80\div (5+1)$   
 $480\div 4\div 12$ ○ $480\div (4\times 12)$                        $30\times 6+14$ ○ $30\times (6+14)$
3. 在计算  $960\div 16-4$  时,应先算( )法,如果要改变运算顺序先算减法,那么算式应改为( )。
4. 把下面的每组算式合并成综合算式。  
(1)  $72\times 4=288$ ,  $350-288=62$ , 合并成综合算式( )。  
(2)  $36+48=84$ ,  $84\div 12=7$ , 合并成综合算式( )。
5. 超市有 150 袋大米,第一周卖了 23 袋,第二周卖的大米袋数是第一周的 2 倍,超市两周共卖出大米( )袋,还有( )袋。
6. 用 3、4、5、6 算 24 点:( )

### 二、判一判。(每题 2 分,共 10 分)

1.  $(36-20)\div 2$ , 去掉小括号,最后的结果不变。 ( )
2.  $150-23-77$  的得数与  $150-(23+77)$  的得数相同。 ( )
3. 在只有加减法的混合运算中,必须先算加法,后算减法。 ( )
4. 没有括号的混合运算都是按从左到右的顺序进行计算的。 ( )
5. 30 乘 20 与 15 的和,积是多少? 列式是  $30\times 20+15$ 。 ( )

### 三、算一算。(第 1 题 12 分,第 2 题 18 分,共 30 分)

1. 直接写出得数。

$540\div 60=$

$35\times 4=$

$900\div 50=$

$7+3\times 9=$

$48-13-17=$

$40-40\div 4=$

$60\div 4\times 3=$

$108\div 6+6=$

$20\times (34-4)=$

$100-(50-29)=$

$240\div (8+4)=$

$420-70\div 10=$

2. 用递等式计算。

$$457 - 9 \times 32$$

$$25 + 75 \div 5$$

$$768 \div (85 - 79)$$

$$34 \times (28 + 52)$$

$$360 \div 10 \div 6$$

$$518 - (96 - 82)$$

#### 四、选一选。(每题 2 分,共 8 分)

1. 在没有括号的算式里,既有加、减法,又有乘、除法,应按照( )顺序计算。

A. 先算加、减法

B. 从左到右

C. 先算乘、除法

2. 下面的算式,能省去小括号的是( )

A.  $(78 - 20) \div 2$

B.  $50 - (52 \div 2)$

C.  $32 \div (18 - 10)$

3.  $80 + 30 \div 5$  ( )  $80 \div 5 + 30$

A.  $<$

B.  $=$

C.  $>$

4. 一个数除以 6,商 8 余 4,求这个数。列式为( )。

A.  $6 \times 8 + 4$

B.  $6 + 8 \div 4$

C.  $6 \times (8 + 4)$

#### 五、解决问题。(每题 6 分,共 24 分)

1. 水果店里有 10 筐梨,每筐重 35 千克。苹果的质量比梨重 76 千克,水果店有多少千克苹果?

2. 小红看一本 286 页的科技书,已经看了 112 页.剩下的准备 6 天看完,平均每天要看多少页?

3. 四年级四个班参加“庆校庆”团体操表演的学生人数如下表。

班 级	四(1)班	四(2)班	四(3)班	四(4)班
人 数 / 人	45	43	48	44

他们平均排成 12 行,每行多少人?

4. 红瑞星宾馆客房部是一幢六层楼房,每层楼有 24 间标准客房,每个标准客房能住 2 人。这个宾馆能住下一个 300 人的大型招商团吗?

## 第四单元提优测评

一、1. 乘 加 325

2.  $>$   $>$   $=$   $<$

3. 除  $960 \div (16 - 4)$

4. (1)  $350 - 72 \times 4 = 62$

(2)  $(36 + 48) \div 12 = 7$

5. 69 81

6.  $5 - 4 = 1$   $3 + 1 = 4$   $4 \times 6 = 24$

(答案不唯一)

二、1.  $\times$  2.  $\checkmark$  3.  $\times$  4.  $\times$  5.  $\times$

三、1. 略

2. 169 40 128 2720 6 504

四、1. C 2. B 3. C 4. A

五、1.  $35 \times 10 + 76 = 426$ (千克)

2.  $(286 - 112) \div 6 = 29$ (页)

3.  $(45 + 43 + 48 + 44) \div 12 = 15$ (人)

4.  $2 \times 24 \times 6 = 288$ (人)

$288 < 300$  不能