



第二单元检测

一、填空题。

1. 在一个算式里, 只有加、减法或只有乘、除法, 按()的顺序依次计算。
2. 在一个算式里, 既有加、减法, 又有乘、除法, 要先算(), 后算()。
3. 在一个算式里, 如果有小括号, 计算时, 要先算小括号()的, 后算小括号()的。
4. $28+12\div4$ 应先算()法, 再算()法, 计算结果是()。
5. $4\times(9-5)$ 应先算()法, 再算()法, 计算结果是()。
6. 54 除以 6 的商是(), 再加上 3 是(), 列成综合算式是()。
7. 36 加上 12 的和是(), 再除以 6 得(), 列成综合算式是()。
8. 一个数的 5 倍比 15 大 25, 这个数是()。
9. 小石在抄 $(63-21)\div7$ 时, 不小心把小括号丢了, 算出的结果是(), 比正确的结果大()。
10. 买 2 支钢笔和买 3 支毛笔所需要的钱数一样, 毛笔每支 6 元, 钢笔每支()元。
11. 要使 $18\div(\square+3)=2$ 成立, $\square$ 里应该填()。
要使 $18\div(\square+3)=3$ 成立, $\square$ 里应该填()。

二、连一连。

$$9+27\div3 \quad (100-75)\div5 \quad 29+(80-56) \quad 54\div(2+7)$$

先加后除 先乘后减 先除后加 先减后除 先减后加

$$42-5\times5 \quad (27+18)\div9 \quad 64\div(37-29) \quad 36\div4+57$$

三、列综合算式。

$$\begin{cases} 29+25=54 \\ 54\div9=6 \end{cases}$$

综合算式:

$$\begin{cases} 3+12=15 \\ 6\times15=90 \end{cases}$$

综合算式:

$$\begin{cases} 48-30=18 \\ 18+12=30 \end{cases}$$

综合算式:

四、在下面算式中添上小括号, 使等号成立。

$$36-9\div3=9$$

$$45+4\div7=7$$

$$8-1\times9=63$$

$$5\times6+3=45$$

$$5+25\div5=6$$

$$36-6\div6=5$$





五、计算下列各题。

$63 \div 9 - 2$

$8 \times (54 - 47)$

$(24 + 16) \div 8$

$9 \times (71 - 68)$

六、下面计算正确的画“√”，错误的画“×”，并改正。

$42 \div 7 - 1$

$= 6 - 1$

$= 5 () \quad \text{改正:}$

$(5 + 4) \times 5$

$= 5 + 20$

$= 25 () \quad \text{改正:}$

七、解决问题。

1. 修路队 10 天要修一段长 80 米的公路, 前 3 天已修了 24 米, 剩下的平均每天修多少米?

2. 公园里要摆放下面这些花。如果每行摆 9 盆, 可以摆几行?



27盆



45盆

3. 有 3 袋糖果, 每袋装有 8 块, 红红和乐乐共吃了 15 块, 乐乐和淘淘共吃了 14 块, 正好吃完, 三人各吃了多少块?





参考答案

一、1. 从左到右 2. 乘、除法 加、减法

3. 里面 外面 4. 除 加 31

5. 减 乘 16 6. 9 12 $54 \div 6 + 3$

7. 48 8 $(36+12) \div 6$ 8. 8

9. 60 54 10. 9 11. 6 3

二、略

三、 $(29+25) \div 9$ $6 \times (3+12)$ $48-30+12$

四、 $(36-9) \div 3=9$ $(45+4) \div 7=7$ $(8-1) \times 9=63$

$5 \times (6+3)=45$ $(5+25) \div 5=6$ $(36-6) \div 6=5$

五、5 56 5 27

六、 $\checkmark$ $\times$ $(5+4) \times 5=9 \times 5=45$

七、1. $(80-24) \div (10-3)=8$ (米)

2. $(27+45) \div 9=8$ (行)

3. $8 \times 3=24$ (块) 乐乐： $(15+14)-24=5$ (块)

红红： $15-5=10$ (块)

淘淘： $14-5=9$ (块)

