

计算全练

计算练习 (1)

1. 直接写得数。

$1 - \frac{3}{4} =$

$2 - \frac{7}{20} - 0.65 =$

$0.125 \times 3.2 =$

$3.2 \div 0.2 =$

$0.4^2 =$

$\frac{1}{4} + 1.75 =$

$\left(\frac{4}{5} - \frac{1}{6}\right) \times 30 =$

$0.3 \times 0.6 \div 0.6 \times 0.3 =$

2. 计算下面各题,能简算的要简算。

$289 + 624 \div 48$

$9 \times \frac{7}{15} + \frac{7}{15} \div \frac{1}{6}$

$\frac{4}{5} \div \left[\left(\frac{1}{12} + \frac{2}{15}\right) \times \frac{3}{13}\right]$

$2.3 \times 98 + 4.6$

$\left(\frac{1}{4} + \frac{5}{8} - \frac{1}{16}\right) \times 3.2$

$\left(\frac{5}{6} - \frac{2}{3}\right) \times \frac{3}{5} \times 10$

 3. 求未知数 x 。

$\frac{1}{4}x + \frac{2}{5}x = 2.6$

$3.8 : 1.9 = \frac{x}{4.5}$

$4x + 2 \times (35 - x) = 94$

计算全练

计算练习 (2)

1. 计算下面各题,能简算的要简算。

$$46 \div (3.3 + 5.9) \times 22$$

$$7.2 \div \frac{8}{9} \times \frac{4}{3}$$

$$9.9 \times 10.1$$

$$27.08 - 13.22 - 6.78$$

$$3.09 \div (1.9 - 1.6)$$

$$\frac{5}{9} \times \frac{3}{8} + \frac{4}{9} \div \frac{8}{3}$$

$$1.6 \times 2.3 - 3.1$$

$$\left(\frac{2}{3} - \frac{1}{9}\right) \times 3 - \frac{2}{3}$$

$$\frac{6}{5} \div \left[\left(\frac{1}{2} + \frac{2}{5}\right) \times \frac{2}{3}\right]$$

 2. 求未知数 x 。

$$3x + 1.8 = 4.2$$

$$\frac{5}{8}x - \frac{2}{7}x = 19$$

$$2.5 : x = 2 : 0.4$$

计算全练

计算练习 (3)

1. 直接写得数。

$0.3 + 0.7 =$

$2.5 \times 4 =$

$1 \div 9 =$

$10.6 \times 0.7 =$

$5.8 - 2.7 =$

$\frac{4}{3} \times \frac{1}{4} =$

$\frac{2}{3} - \frac{1}{2} =$

$3.4 \div 0.01 =$

2. 计算下面各题,能简算的要简算。

$500 - 67.2 \div 0.32$

$1.2 \div (0.325 + 0.275)$

$32 \div \frac{4}{5} \times \frac{3}{8}$

$\frac{5}{11} \times 23 + 23 \times \frac{6}{11}$

$\left(\frac{5}{6} - \frac{3}{4}\right) \div \left(\frac{2}{3} + \frac{4}{9}\right)$

$\frac{5}{9} \times \left[\left(\frac{1}{2} - \frac{1}{4}\right) \div \frac{5}{12}\right]$

3. 解方程。

$40\%x = 3.6$

$x - \frac{2}{5}x = \frac{9}{25}$

$8x \div \frac{1}{2} = \frac{3}{5}$

计算全练

计算练习 (4)

1. 直接写得数。

$$\frac{3}{4} \times \frac{8}{9} =$$

$$28 \div \frac{7}{4} =$$

$$24 \times \frac{5}{6} =$$

$$\frac{2}{7} \div \frac{2}{5} \times \frac{2}{5} =$$

$$1.7 + 2.03 =$$

$$1 - 0.35 =$$

$$\frac{5}{18} + \frac{2}{9} =$$

$$\frac{3}{8} \times 24 \div \frac{3}{2} =$$

2. 计算下面各题,能简算的要简算。

$$12.7 - 3.6 - 6.4$$

$$\frac{3}{7} \times \frac{1}{5} + \frac{3}{7} \div \frac{5}{4}$$

$$\frac{2}{3} + \frac{1}{4} \div \frac{9}{8} - \frac{2}{9}$$

$$301 \times 24$$

$$4 \div \left[\left(1 - \frac{2}{5} \right) \times \frac{2}{3} \right]$$

$$\frac{1}{8} \times 58 + \frac{1}{8} \times 41 + \frac{1}{8}$$

 3. 求未知数 x 。

$$\frac{2}{9} : x = \frac{5}{6} : \frac{3}{4}$$

$$\frac{x}{18} = \frac{7}{12}$$

$$7 : x = 28 : 32$$

计算全练

计算练习 (5)

1. 直接写得数。

$5.7 + 4.26 =$

$14 - 2.9 =$

$7.5 \times 100 =$

$\frac{4}{5} \times 40 \times \frac{1}{2} =$

$\frac{9}{10} \div \frac{3}{10} =$

$1 \div 0.25 =$

$\frac{4}{9} \times 3.6 =$

$36 \times \left(\frac{1}{2} + \frac{2}{9} \right) =$

2. 计算下面各题,能简算的要简算。

$26 \times 15 - 200$

$\frac{4}{5} \times \frac{7}{12} \div \frac{14}{15}$

$\frac{5}{6} \times \left(1 - \frac{3}{4} \right) \div \frac{7}{8}$

$25 \times \frac{7}{26}$

$\frac{4}{11} \times \frac{7}{16} + \frac{7}{16} \div \frac{11}{18}$

$15 \times [(11.7 + 9.3) \div 7.5]$

 3. 求未知数 x 。

$5.7 - x = 0.39$

$x - \frac{2}{7}x = \frac{10}{21}$

$1.6 : x = 0.8 : 0.4$

计算全练

计算练习 (6)

1. 直接写得数。

$1.7 + 3.6 =$

$12.6 \div 18 =$

$10.5 - 5 =$

$1.25 \times 80 =$

$\frac{1}{5} + \frac{1}{6} =$

$\frac{1}{7} - \frac{1}{9} =$

$\frac{9}{10} \times \frac{5}{6} =$

$\frac{3}{8} \div \frac{2}{5} =$

2. 脱式计算,能简算的要简算。

$9.32 \times 1.01 - 9.32$

$8 \times 25 \times 1.25 \times 40$

701×9.9

$\frac{3}{76} \div \frac{1}{77} \times \frac{76}{77}$

$\left(\frac{5}{7} + \frac{1}{9}\right) \times 7 + \frac{2}{9}$

$\frac{9}{8} - \frac{8}{9} \div 8 - \frac{8}{9}$

 3. 求未知数 x 。

$\frac{6}{5} \times 4 + \frac{1}{3}x = \frac{63}{10}$

$x : \frac{1}{7} = 28 : \frac{4}{7}$

$\frac{2}{3}x - \frac{1}{2}x = 6$