

No.15

6年 組 番 名前()

① $2.35 + 1.07 = 3.42$

② $8 - 0.35 = 7.65$

③ $240 \times 0.85 = 204$

④ $10 \div 0.25 = 40$

⑤ $\frac{5}{8} + \frac{5}{24} = \frac{15}{24} + \frac{5}{24}$

⑥ $\frac{1}{4} - \frac{3}{20} = \frac{5}{20} - \frac{3}{20}$

$$= \frac{\overset{5}{\cancel{20}}}{\underset{6}{\cancel{24}}} = \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\overset{1}{\cancel{2}}}{\underset{10}{\cancel{20}}} = \frac{1}{10}$$

⑦ $\frac{4}{5} \times 7 = \frac{4 \times 7}{5}$

⑧ $\frac{7}{8} \div 3 = \frac{7}{8 \times 3}$

$$= \frac{28}{5} \left(5 \frac{3}{5} \right)$$

$$= \frac{7}{24}$$

⑨ □に あてはまる数字を書きましょう。

$$852 = 100 \times \boxed{8} + 10 \times \boxed{5} + 1 \times \boxed{2}$$

$$3.06 = 1 \times \boxed{3} + 0.1 \times \boxed{0} + 0.01 \times \boxed{6}$$

6.5 m の $\frac{1}{10}$ は, $\boxed{0.65}$ m です。

また, 6.5 m の $\frac{1}{100}$ は, $\boxed{0.065}$ m です。

⑩ 1, 2, 4, 8, 9のカードをあてはめて, 一番20に近い数をつくりましょう。

$\boxed{1} \boxed{9} . \boxed{8} \boxed{4} \boxed{2}$

No.16

6年組 番名前()

① $0.07 + 4.368 = 4.438$ ② $1.007 - 0.205 = 0.802$

③ $9.2 \times 8.5 = 78.2$

④ $6.12 \div 3.4 = 1.8$

⑤ $\frac{5}{4} + \frac{1}{12} = \frac{15}{12} + \frac{1}{12}$

⑥ $\frac{5}{6} - \frac{13}{18} = \frac{15}{18} - \frac{13}{18}$

$$= \frac{\cancel{4}^4}{\cancel{12}^3}$$

$$= \frac{4}{3} \left(1\frac{1}{3} \right)$$

$$= \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{18}^9}$$

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

⑦ $\frac{3}{8} \times 2 = \frac{3 \times \cancel{2}^1}{\cancel{8}^4}$

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

⑧ $\frac{6}{7} \div 9 = \frac{\cancel{6}^2}{7 \times \cancel{9}^3}$

$$= \frac{2}{21}$$

⑨ () の中の数の公倍数を、小さい順に3つ書きましょう。

(6, 8)

(7, 14)

(12, 9)

[24, 48, 72]

[14, 28, 42]

[36, 72, 108]

⑩ () の中の数の 最小公倍数を求めましょう。

(4, 5, 8)

(3, 8, 9)

(2, 7, 9)

40

72

126