

6年

4

(1)

小数や分数の四則計算

___年 ___組

名前

1 計算をしましょう。

① $\frac{1}{2} + \frac{8}{9} \times \frac{1}{4}$

② $\frac{9}{14} - \frac{4}{15} \times \frac{5}{7}$

③ $\left(\frac{3}{10} + \frac{1}{6}\right) \div \frac{4}{15}$

④ $\frac{4}{7} \times \left(\frac{4}{5} - \frac{1}{2}\right)$

2 □に当てはまる数を書きましょう。

① $\frac{3}{10} \times \frac{4}{5} = \frac{4}{5} \times$

② $\left(\frac{5}{6} + \frac{3}{4}\right) \times \frac{8}{15} = \frac{5}{6} \times$ $\frac{3}{4} \times \frac{8}{15}$

3 工夫して計算をしましょう。

① $\frac{5}{7} \times \frac{5}{6} \times \frac{3}{10}$

② $\left(\frac{5}{12} - \frac{4}{15}\right) \times 20$

取り組んだ日 月 日

6年

4

(2)

小数や分数の四則計算

___年 ___組

名前

1 計算をしましょう。

① $\frac{3}{4} \times \left(\frac{1}{3} + \frac{1}{5} \right)$

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

③ $\frac{5}{18} \div \frac{5}{6} - \frac{2}{15}$

④ $\frac{5}{6} - \frac{9}{20} \div \frac{3}{5}$

2 口に当てはまる数を書きましょう。

① $\left(\frac{8}{9} \times \frac{2}{3} \right) \times \frac{3}{4} = \frac{8}{9} \times \left(\square \times \frac{3}{4} \right)$

② $\frac{3}{11} \times \square = \frac{6}{7} \times \frac{3}{11}$

3 工夫して計算をしましょう。

① $\frac{3}{7} \times \frac{1}{6} + \frac{3}{7} \times \frac{5}{9}$

② $\left(\frac{3}{4} + \frac{2}{3} \right) \times 12$

6年 4 (3)	小数や分数の四則計算	____年 ____組
		名前

1 計算をしましょう。

① $\frac{15}{26} \times \left(\frac{2}{3} + \frac{1}{5} \right)$

② $\frac{8}{5} \times \left(\frac{1}{4} + \frac{1}{6} \right)$

③ $\frac{5}{12} \times \frac{14}{15} \div \frac{7}{60}$

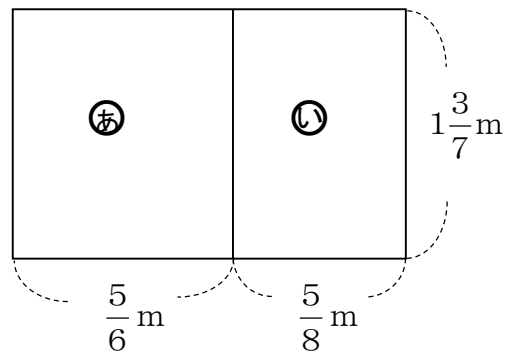
④ $\frac{5}{7} + \frac{3}{4} \times \frac{2}{7} - \frac{2}{7}$

2 □に当てはまる数を書きましょう。

① $\frac{5}{6} \times \frac{1}{3} + \frac{5}{6} \times \frac{1}{2} = \frac{5}{6} \times \left(\square + \frac{1}{2} \right)$

② $\frac{4}{5} \times \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{4} \right) = \frac{4}{5} \times \frac{1}{2} - \square$

3 下の図で、㊦の長方形の面積は、㊧の長方形の面積より何㎡広いでしょうか。



(式)

(答え)