



【正負の数C11】

3数以上のかけ算わり算

(分数・小数・整数)

⑨定着

・次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{5} \times \left(-\frac{7}{12} \right) \div 0.1$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{4}{5} \div \left(-\frac{9}{10} \right) \div \left(-\frac{2}{3} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad \left(-\frac{7}{8} \right) \div (-21) \times \left(-\frac{4}{5} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad (-10) \times \frac{1}{3} \div \left(-\frac{5}{6} \right)$$





・次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{5} \times \left(-\frac{7}{12} \right) \div 0.1$$

$$= \frac{3}{5} \times \left(-\frac{7}{12} \right) \div \frac{1}{10}$$

$$= \frac{3}{5} \times \left(-\frac{7}{12} \right) \times 10$$

$$= -\left(\frac{3}{5} \times \frac{7}{12} \times \frac{10}{1} \right)$$

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

$$\textcircled{3} \quad \frac{4}{5} \div \left(-\frac{9}{10} \right) \div \left(-\frac{2}{3} \right)$$

$$= \frac{4}{5} \times \left(-\frac{10}{9} \right) \times \left(-\frac{3}{2} \right)$$

$$= + \left(\frac{2}{5} \times \frac{10}{9} \times \frac{3}{2} \right)$$

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

$$-\frac{7}{2}$$

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

$$\textcircled{2} \quad \left(-\frac{7}{8} \right) \div \left(-21 \right) \times \left(-\frac{4}{5} \right)$$

$$= \left(-\frac{7}{8} \right) \times \left(-\frac{1}{21} \right) \times \left(-\frac{4}{5} \right)$$

$$= -\left(\frac{7}{8} \times \frac{1}{21} \times \frac{4}{5} \right)$$

$$= -\frac{1}{30}$$

$$-\frac{1}{30}$$

$$\textcircled{4} \quad \left(-10 \right) \times \frac{1}{3} \div \left(-\frac{5}{6} \right)$$

$$= \left(-10 \right) \times \frac{1}{3} \times \left(-\frac{6}{5} \right)$$

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

$$= 4$$

$$4$$

