

(6年生) 分数のわり算②

ねらい	分数のわり算ができる。
-----	-------------

◆次の計算の答えを求め
ましょう。

$$\frac{1}{3} \div \frac{2}{3}$$
$$= \frac{1}{3} \times \frac{3}{2}$$

約分できるかチェック！

$$= \frac{1 \times \cancel{3}^1}{\cancel{3}_1 \times 2}$$
$$= \frac{1}{2}$$

【問題】次の計算の答えを
求めましょう。

(1) $\frac{1}{5} \div \frac{3}{10}$

(2) $\frac{4}{9} \div \frac{6}{7}$

(3) $\frac{5}{8} \div \frac{3}{4}$

____年 ____組 ____番

名前 _____

(6年生) 分数のわり算②

ねらい	分数のわり算ができる。
-----	-------------

◆次の計算の答えを求めましょう。

$$\frac{1}{3} \div \frac{2}{3}$$
$$= \frac{1}{3} \times \frac{3}{2}$$

約分できるかチェック！

$$= \frac{1 \times \cancel{3}^1}{\cancel{3}_1 \times 2}$$
$$= \frac{1}{2}$$

【問題】次の計算の答えを求めましょう。

(1) $\frac{1}{5} \div \frac{3}{10}$

$$= \frac{1}{5} \times \frac{10}{3}$$
$$= \frac{1 \times \cancel{10}^2}{\cancel{5}_1 \times 3}$$
$$= \frac{2}{3}$$

(2) $\frac{4}{9} \div \frac{6}{7}$

$$= \frac{4}{9} \times \frac{7}{6}$$
$$= \frac{\cancel{4}^2 \times 7}{9 \times \cancel{6}_3}$$
$$= \frac{14}{27}$$

(3) $\frac{5}{8} \div \frac{3}{4}$

$$= \frac{5}{8} \times \frac{4}{3}$$
$$= \frac{5 \times \cancel{4}^1}{\cancel{8}_2 \times 3}$$
$$= \frac{5}{6}$$

____年 ____組 ____番

名前 _____