

①①～⑥の計算をします。当てはまる数を書きましょう。約分できるところは約分をします。答えが仮分数のときは( )に帯分数も書きます。

① 5 kg の  $\frac{3}{10}$  倍は何 kg ですか。

式  $\left( \quad \times \quad = \frac{\quad}{\quad} = \quad \right)$  答え  $\left( \quad \left( \quad \right) \text{kg} \right)$

2 kg の3倍は  $2 \times 3 = 6$  で6kgね。



②  $\frac{18}{5}$  km の  $\frac{2}{3}$  倍は何 km ですか。

式  $\left( \quad \times \quad = \frac{\quad}{\quad} = \quad \right)$  答え  $\left( \quad \left( \quad \right) \text{km} \right)$

③  $\frac{3}{4}$  m をもとにすると、 $\frac{7}{8}$  m は何倍ですか。

式  $\left( \quad \div \quad = \frac{\quad}{\quad} = \quad \right)$  答え  $\left( \quad \left( \quad \right) \text{倍} \right)$

分数でわる計算は、わる数を逆数にしてかけるね。

$\div \frac{2}{3} \rightarrow \times \frac{3}{2}$

④  $\frac{7}{6}$  g をもとにすると、 $\frac{28}{9}$  g は何倍ですか。

式  $\left( \quad \div \quad = \frac{\quad}{\quad} = \quad \right)$  答え  $\left( \quad \left( \quad \right) \text{倍} \right)$



もとにする数は、わる数だよ。

$\frac{1}{2} \div \frac{2}{3} = \frac{1 \times 3}{2 \times 2} = \frac{3}{4}$   
↑ もとにする数



⑤  $\frac{2}{5}$  m<sup>2</sup> を1とみると、 $\frac{3}{10}$  m<sup>2</sup> はいくつに当たりますか。

式  $\left( \quad \div \quad = \frac{\quad}{\quad} = \quad \right)$  答え  $\left( \quad \right)$

1とみる数はわる数だよ。

$\frac{1}{3} \div \frac{1}{4} = \frac{4}{3}$   
↑ 1とみる数

⑥  $\frac{7}{3}$  L を1とみると、 $\frac{7}{8}$  L はいくつに当たりますか。

式  $\left( \quad \div \quad = \frac{\quad}{\quad} = \quad \right)$  答え  $\left( \quad \right)$



② レンは700円の本を買いました。この本の値段は雑誌の<sup>ねだん</sup>値段の $\frac{7}{4}$ 倍です。雑誌の<sup>ねだん</sup>値段はいくらですか。雑誌の<sup>ねだん</sup>値段をx円とするとき、□に当てはまる数を書きましょう。



700円



(式)  $x \times \square = \square$

$x = 700 \div \square = \frac{\square \times 4}{1 \times \square} = \square$  (答え)  $\square$  円