

# 分数のかけ算・わり算 文章題

目標時間 10分

NO. 1

名前

/ 4 点

● 次の問いに答えなさい。

1 たて  $\frac{11}{6}$  m、横 7 m の長方形の面積を求めなさい。

【式】

( )

2 7 mの重さが  $\frac{7}{5}$  k g のパイプがあります。このパイプ 1 m の重さは何 k g ですか。

【式】

( )

3  $\frac{4}{5}$  L の水を 6 つの容器に等しく分けました。1つの容器に入っている水のかさは何Lですか。

【式】

( )

4 1 日に  $\frac{3}{5}$  分おくれる時計があります。15 日間では何分おくれますか。

【式】

( )

答え

$$\boxed{1} \quad \frac{11}{6} \times 7 = \frac{77}{6} \quad \frac{77}{6} \text{ m}^2$$

$$\boxed{2} \quad \frac{7}{5} \div 7 = \frac{7}{5 \times 7} = \frac{1}{5} \quad \frac{1}{5} \text{ kg}$$

$$\boxed{3} \quad \frac{4}{5} \div 6 = \frac{4}{5 \times 6} = \frac{2}{15} \quad \frac{2}{15} \text{ L}$$

$$\boxed{4} \quad \frac{3}{5} \times 15 = \frac{3 \times 15}{5} = 9 \quad 9 \text{ 分}$$