



比 10

- 単位をそろえて
簡単な整数の比であらわそう



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の比をもっとも簡単な整数の比で表しなさい。

① $27\text{cm} : 3.6\text{m} =$

② $1.5\text{m}^2 : 5000\text{cm}^2 =$

③ $3\text{L} : 36\text{dL} =$





比 10

◎ 単位をそろえて
簡単な整数の比であらわそう



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の比をもっとも簡単な整数の比で表しなさい。

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 27\text{cm} : 3.6\text{m} &= 27\text{cm} : 360\text{cm} \\ &= 27 : 360 \\ &= 3 : 40 \quad \div 9 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 1.5\text{m}^2 : 5000\text{cm}^2 &= 15000\text{cm}^2 : 5000\text{cm}^2 \\ &= 15000 : 5000 \\ &= 3 : 1 \quad \div 5000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 3\text{L} : 36\text{dL} &= 30\text{dL} : 36\text{dL} \\ &= 30 : 36 \\ &= 5 : 6 \quad \div 6 \end{aligned}$$

