



分数のかけ算 10

● 小数と分数の積



日にち： 月 日

名まえ

・次の計算をしましょう。

① $\frac{4}{5} \times 0.8$

=

② $1\frac{1}{9} \times 7$

=

③ $24 \times 2\frac{3}{4}$

=

④ $1\frac{2}{7} \times 3.5$

=



・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{4}{5} \times 0.8$$

$$= \frac{4}{5} \times \frac{\cancel{8}^4}{\cancel{10}_5}$$

$$= \frac{4 \times 4}{5 \times 5}$$

$$= \frac{16}{25}$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{1}{9} \times 7$$

$$= \frac{10 \times 7}{9}$$

$$= \frac{70}{9} \left(7\frac{7}{9} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 24 \times 2\frac{3}{4}$$

$$= \frac{\cancel{24}^6 \times 11}{\cancel{4}_1}$$

$$= 6 \times 11$$

$$= 66$$

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{2}{7} \times 3.5$$

$$= \frac{9}{7} \times \frac{\cancel{35}^7}{\cancel{10}_2}$$

$$= \frac{9 \times \cancel{7}^1}{\cancel{7}_1 \times 2}$$

$$= \frac{9 \times 1}{1 \times 2}$$

$$= \frac{9}{2} \left(4\frac{1}{2} \right)$$

