



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 $\frac{2}{7} \times 0.2$

=

③ $21 \times 1\frac{3}{7}$

=

② $1\frac{1}{3} \times 5$

=

④ $1\frac{3}{4} \times 2.4$

=



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。

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{7} \times 0.2$$

$$= \frac{2}{7} \times \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{10}_5}$$

$$= \frac{2 \times 1}{7 \times 5}$$

$$= \frac{2}{35}$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{1}{3} \times 5$$

$$= \frac{4 \times 5}{3}$$

$$= \frac{20}{3} \quad \left(6\frac{2}{3} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 21 \times 1\frac{3}{7}$$

$$= \frac{\cancel{21}^3 \times 10}{\cancel{7}_1}$$

$$= 3 \times 10$$

$$= 30$$

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{3}{4} \times 2.4$$

$$= \frac{7}{4} \times \frac{\cancel{24}^{12}}{\cancel{10}_5}$$

$$= \frac{7 \times \cancel{12}^3}{\cancel{4}_1 \times 5}$$

$$= \frac{7 \times 3}{1 \times 5}$$

$$= \frac{21}{5} \quad \left(4\frac{1}{5} \right)$$