



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。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

① $\frac{3}{4} \times 0.4$

= $\frac{4}{3} \times \frac{4^2}{10_5}$

= $\frac{4 \times 2}{3 \times 5}$

= $\frac{8}{15}$

② $1.5 \times \frac{1}{6}$

= $\frac{15^3}{10_2} \times \frac{1}{6}$

= $\frac{3 \times 1}{2 \times 6_2}$

=

③ $1.4 \times 1\frac{1}{3}$

= $\frac{14^7}{10_5} \times \frac{4}{3}$

= $\frac{7 \times 4}{5 \times 3}$

=

④ $1\frac{2}{9} \times 3.6$

=



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。(うすい字はしっかりなぞりましょう。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{4} \times 0.4$$

$$= \frac{4}{3} \times \frac{4^2}{10_5}$$

$$= \frac{4 \times 2}{3 \times 5}$$

$$= \frac{8}{15}$$

$$\textcircled{2} \quad 1.5 \times \frac{1}{6}$$

$$= \frac{15^3}{10_2} \times \frac{1}{6}$$

$$= \frac{3 \times 1}{2 \times 6_2}$$

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

$$= \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{3} \quad 1.4 \times 1\frac{1}{3}$$

$$= \frac{14^7}{10_5} \times \frac{4}{3}$$

$$= \frac{7 \times 4}{5 \times 3}$$

$$= \frac{28}{15} \left(1\frac{13}{15} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{2}{9} \times 3.6$$

$$= \frac{11}{9} \times \frac{36^8}{10_5}$$

$$= \frac{11 \times 18^2}{9 \times 5}$$

$$= \frac{11 \times 2}{1 \times 5}$$

$$= \frac{22}{5} \left(4\frac{2}{5} \right)$$

