

分数のかけ算16

3つの数の積
(小数第二位までの小数など)



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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{4}{5} \times 3\frac{1}{3} \times 0.75$$

$$= \frac{4 \times 10^2 \times 75^3}{5 \times 3 \times 100^4}$$

$$= \frac{4 \times 2 \times 3}{1 \times 3 \times 4}$$

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

$$= 2$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{5} \times 0.15 \times 1\frac{3}{7}$$

$$= \frac{3 \times 15^3 \times 10^1}{5 \times 100 \times 7}$$

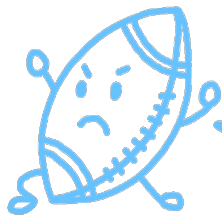
$$=$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{7}{8} \times 1.62 \times \frac{5}{18}$$

$$=$$

$$\textcircled{4} \quad 0.25 \times 2\frac{1}{2} \times \frac{2}{7}$$

$$=$$



分数のかけ算 16

3つの数の積
(小数第二位までの小数など)



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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{4}{5} \times 3\frac{1}{3} \times 0.75$$

$$= \frac{4 \times 10^2 \times 75^3}{5 \times 3 \times 100^4}$$

$$= \frac{4 \times 2 \times 3}{1 \times 3 \times 4}$$

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

$$= 2$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{7}{8} \times 1.62 \times \frac{5}{18}$$

$$= \frac{15 \times 162^9 \times 5^1}{8 \times 100_{20} \times 18^1}$$

$$= \frac{3^3 \times 15 \times 9 \times 1}{8 \times 20_4 \times 1}$$

$$= \frac{3 \times 9 \times 1}{8 \times 4 \times 1}$$

$$= \frac{27}{32}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{5} \times 0.15 \times 1\frac{3}{7}$$

$$= \frac{3 \times 15^3 \times 10^1}{5 \times 100_{10} \times 7}$$

$$= \frac{3 \times 3 \times 1}{1 \times 10 \times 7}$$

$$= \frac{9}{70}$$

$$\textcircled{4} \quad 0.25 \times 2\frac{1}{2} \times \frac{2}{7}$$

$$= \frac{25^1 \times 5 \times 2^1}{100_4 \times 2_1 \times 7}$$

$$= \frac{1 \times 5 \times 1}{4 \times 1 \times 7}$$

$$= \frac{5}{28}$$

