

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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{2} \times 2\frac{2}{3} \times 2.25$$

$$= \frac{1 \times 8^4 \times 225^9}{2 \times 3 \times 100_4}$$

=

$$\textcircled{3} \quad 3\frac{1}{3} \times 1.21 \times \frac{4}{11}$$

=

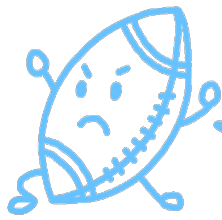
$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{3} \times 0.35 \times 3\frac{4}{7}$$

=

$$\textcircled{4} \quad 1.25 \times 7\frac{1}{2} \times \frac{3}{5}$$

=





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。)

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{2} \times 2\frac{2}{3} \times 2.25$$

$$= \frac{1 \times \cancel{8}^4 \times \cancel{225}^9}{\cancel{2}^1 \times 3 \times \cancel{100}^4}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{4}^1 \times \cancel{9}^3}{1 \times \cancel{3}^1 \times \cancel{4}^1}$$

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

$$= 3$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{3} \times 0.35 \times 3\frac{4}{7}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{35}^5 \times \cancel{25}^1}{3 \times \cancel{100}^4 \times \cancel{7}^1}$$

$$= \frac{1 \times 5 \times 1}{3 \times 4 \times 1}$$

$$= \frac{5}{12}$$

$$\textcircled{3} \quad 3\frac{1}{3} \times 1.21 \times \frac{4}{11}$$

$$= \frac{\cancel{10}^1 \times \cancel{121}^{11} \times 4}{3 \times \cancel{100}^{10} \times \cancel{11}^1}$$

$$= \frac{1 \times 11 \times \cancel{4}^2}{3 \times \cancel{10}^5 \times 1}$$

$$= \frac{1 \times 11 \times 2}{3 \times 5 \times 1}$$

$$= \frac{22}{15} \left(1\frac{7}{15} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 1.25 \times 7\frac{1}{2} \times \frac{3}{5}$$

$$= \frac{\cancel{125}^5 \times \cancel{15}^3 \times 3}{\cancel{100}^4 \times 2 \times \cancel{5}^1}$$

$$= \frac{5 \times 3 \times 3}{4 \times 2 \times 1}$$

$$= \frac{45}{8} \left(5\frac{5}{8} \right)$$

