

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。

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{3} \times 1\frac{2}{3} \times 0.3$$

=

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{1}{4} \times 0.16 \times \frac{3}{8}$$

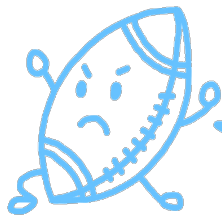
=

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{8} \times 0.21 \times 1\frac{3}{7}$$

=

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times 0.1$$

=



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。

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{3} \times 1\frac{2}{3} \times 0.3$$

$$= \frac{2 \times \cancel{5}^1 \times \cancel{3}^1}{\cancel{3}^1 \times 3 \times \cancel{10}_2}$$

$$= \frac{\cancel{2}^1 \times 1 \times 1}{1 \times 3 \times \cancel{2}_1}$$

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

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

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{8} \times 0.21 \times 1\frac{3}{7}$$

$$= \frac{3 \times \cancel{21}^3 \times \cancel{10}^1}{8 \times \cancel{100}_{10} \times \cancel{7}_1}$$

$$= \frac{3 \times 3 \times 1}{8 \times 10 \times 1}$$

$$= \frac{9}{80}$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{1}{4} \times 0.16 \times \frac{3}{8}$$

$$= \frac{\cancel{5}^1 \times \cancel{16}^2 \times 3}{4 \times \cancel{100}_{20} \times \cancel{8}_1}$$

$$= \frac{1 \times \cancel{2}^1 \times 3}{4 \times \cancel{20}_{10} \times 1}$$

$$= \frac{1 \times 1 \times 3}{4 \times 10 \times 1}$$

$$= \frac{3}{40}$$

$$\textcircled{4} \quad 1\frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times 0.1$$

$$= \frac{\cancel{5}^1 \times \cancel{3}^1 \times 1}{\cancel{3}^1 \times 4 \times \cancel{10}_2}$$

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

$$= \frac{1}{8}$$