

分数のかけ算 15

● 3つの数の積
(小数・帯分数・整数あり)



日にち： 月 日

名まえ

・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 3.6 \times \frac{1}{6} \times 2\frac{2}{9}$$

=

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{6} \times 3\frac{1}{3} \times 0.9$$

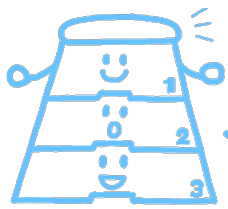
=

$$\textcircled{2} \quad 7\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} \times 0.2$$

=

$$\textcircled{4} \quad 1.2 \times 1\frac{1}{9} \times \frac{1}{3}$$

=



分数のかけ算 15

● 3つの数の積
(小数・帯分数・整数あり)



日にち： 月 日

名まえ _____

・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 3.6 \times \frac{1}{6} \times 2\frac{2}{9}$$

$$= \frac{36 \times 1 \times 20}{10 \times 6 \times 9}$$

$$= \frac{4 \times 1 \times 2}{1 \times 6 \times 1}$$

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

$$= \frac{4}{3} \left(1\frac{1}{3} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad 7\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} \times 0.2$$

$$= \frac{15 \times 3 \times 2}{2 \times 4 \times 10}$$

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

$$= \frac{9}{8} \left(1\frac{1}{8} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{6} \times 3\frac{1}{3} \times 0.9$$

$$= \frac{5 \times 10 \times 9}{2 \times 6 \times 3 \times 10}$$

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

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

$$= \frac{5}{2} \left(2\frac{1}{2} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 1.2 \times 1\frac{1}{9} \times \frac{1}{3}$$

$$= \frac{12 \times 10 \times 1}{10 \times 9 \times 3}$$

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

$$= \frac{4}{9}$$