分数のかけ算 10

◎ 小数と分数の積

12

日にち：　　月　　日

名まえ

・次の計算をしましょう。

① $\frac{1}{3} \times 2.5$

＝

② $1\frac{1}{7} \times 3$

＝

③ $25 \times 1\frac{3}{5}$

＝

④ $1\frac{1}{2} \times 2.8$

＝

すらすらぷりんと

分数のかけ算 10

◎ 小数と分数の積

12

日にち：　　月　　日

名まえ

・次の計算をしましょう。

① $\frac{1}{3} \times 2.5$

$= \frac{1}{3} \times \frac{\cancel{25}^{5}}{\cancel{10}_{2}}$

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

$= \frac{5}{6}$

② $1\frac{1}{7} \times 3$

$= \frac{8 \times 3}{7}$

$= \frac{24}{7}$ $\left(3\frac{3}{7}\right)$

③ $25 \times 1\frac{3}{5}$

$= \frac{\cancel{25}^{5} \times 8}{\cancel{5}_{1}}$

$= 5 \times 8$

$= 40$

④ $1\frac{1}{2} \times 2.8$

$= \frac{3}{2} \times \frac{\cancel{28}^{14}}{\cancel{10}_{5}}$

$= \frac{3 \times \cancel{14}^{7}}{\cancel{2}_{1} \times 5}$

$= \frac{3 \times 7}{1 \times 5}$

$= \frac{21}{5}$ $\left(4\frac{1}{5}\right)$

すらすらぷりんと