# 分数のかけ算 10

◎ 小数と分数の積

9

日にち：　　月　　日

名まえ

・次の計算をしましょう。

① $\frac{2}{7} \times 0.8$

＝

② $2.4 \times \frac{5}{8}$

＝

③ $1.6 \times 1\frac{1}{3}$

＝

④ $1\frac{2}{3} \times 4.5$

＝



すらすらぷりんと

# 分数のかけ算 10 ⑨

◎ 小数と分数の積

日にち：　　月　　日

名まえ

・次の計算をしましょう。

① $\frac{2}{7} \times 0.8$

$= \frac{2}{7} \times \frac{\cancel{8}^{4}}{\cancel{10}_{5}}$

$= \frac{2 \times 4}{7 \times 5}$

$= \frac{8}{35}$

② $2.4 \times \frac{5}{8}$

$= \frac{\cancel{24}^{12}}{\cancel{10}_{5}} \times \frac{5}{8}$

$= \frac{\cancel{12}^{3} \times \cancel{5}^{1}}{\cancel{5}_{1} \times \cancel{8}_{2}}$

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

$= \frac{3}{2}$ $\left(1\frac{1}{2}\right)$

③ $1.6 \times 1\frac{1}{3}$

$= \frac{\cancel{16}^{8}}{\cancel{10}_{5}} \times \frac{4}{3}$

$= \frac{8 \times 4}{5 \times 3}$

$= \frac{32}{15}$ $\left(2\frac{2}{15}\right)$

④ $1\frac{2}{3} \times 4.5$

$= \frac{5}{3} \times \frac{\cancel{45}^{9}}{\cancel{10}_{2}}$

$= \frac{5 \times \cancel{9}^{3}}{\cancel{3}_{1} \times 2}$

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

$= \frac{15}{2}$ $\left(7\frac{1}{2}\right)$



すらすらぷりんと