

帯分数・小数のまじったかけ算

きそ
基礎 ⑤

① $1\frac{1}{2} \times 2\frac{2}{3}$ の計算のしかたです。□にあてはまる数を書きましょう。

帯分数を仮分数に直して $1\frac{1}{2} \times 2\frac{2}{3} = \frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square} = \square$

② 計算しましょう。

(1) $1\frac{1}{3} \times 1\frac{1}{2} = \square$ (2) $2\frac{1}{4} \times \frac{2}{3} = \frac{\square}{\square}$

(3) $1\frac{2}{5} \times 1\frac{3}{7} = \square$ (4) $3\frac{1}{3} \times 1\frac{1}{5} = \square$

(5) $2\frac{1}{2} \times 4 = \square$ (6) $1\frac{1}{8} \times 2\frac{2}{3} = \square$

③ 小数を分数に直して計算しましょう。

(1) $0.3 \times \frac{5}{6} = \frac{\square}{\square}$ (2) $\frac{2}{3} \times 0.9 = \frac{\square}{\square}$

(3) $1.5 \times \frac{4}{9} = \frac{\square}{\square}$ (4) $0.25 \times \frac{8}{5} = \frac{\square}{\square}$

(5) $\frac{3}{7} \times 1.4 = \frac{\square}{\square}$ (6) $0.6 \times 1\frac{2}{3} = \square$

④ たて $1\frac{1}{4}\text{m}$ 、横 $2\frac{2}{5}\text{m}$ の長方形の花だんの面積は何 m^2 ですか。

しき

こたえ

