分数のかけ算24

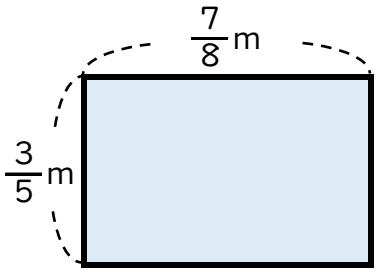
◉ 分数同士の積
（図形の面積）

日にち：　　月　　日

名まえ

・次の図形の面積を求めましょう。（うすい字はしっかりなぞろう。）

①

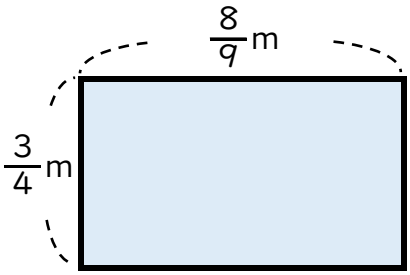


式：$\frac{3}{5} \times \frac{7}{8} = \frac{3 \times 7}{5 \times 8}$

$= \frac{21}{40}$

答え：$\frac{21}{40}$ m^2

②

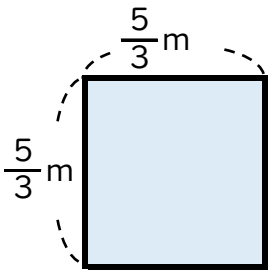


式：$\frac{3}{4} \times \frac{8}{9} = \frac{\cancel{3}^{1} \times \cancel{8}^{2}}{\cancel{4}_{1} \times \cancel{9}_{3}}$

$=$

答え：

③



式：

答え：

① 例題

すらすらぷりんと

分数のかけ算24

◎ 分数同士の積
（図形の面積）

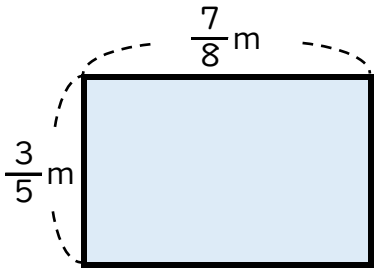
1

日にち：　　月　　日

名まえ

・次の図形の面積を求めましょう。（うすい字はしっかりなぞろう。）

①

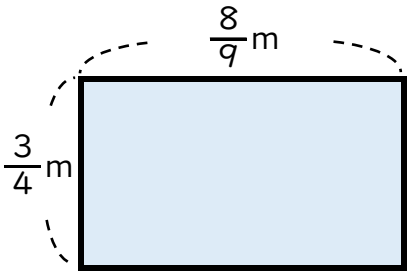


式：$\frac{3}{5} \times \frac{7}{8} = \frac{3 \times 7}{5 \times 8}$

$= \frac{21}{40}$

答え：$\frac{21}{40}$ m²

②

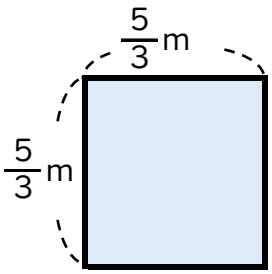


式：$\frac{3}{4} \times \frac{8}{9} = \frac{\cancel{3}^{1} \times \cancel{8}^{2}}{\cancel{4}_{1} \times \cancel{9}_{3}}$

$= \frac{2}{3}$

答え：$\frac{2}{3}$ m²

③



式：$\frac{5}{3} \times \frac{5}{3} = \frac{5 \times 5}{3 \times 3}$

$= \frac{25}{9}$ $(2\frac{7}{9})$

答え：$\frac{25}{9}$ $(2\frac{7}{9})$ m²

すらすらぷりんと