分数のかけ算24

◎ 分数同士の積
（図形の面積）

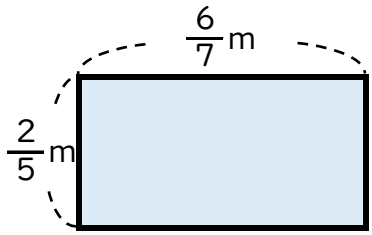
2

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

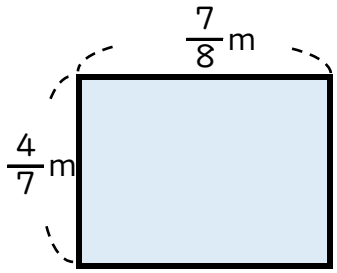


式：$\frac{2}{5} \times \frac{6}{7} = \frac{2 \times 6}{5 \times 7}$

$= \frac{12}{35}$

答え：$\frac{12}{35}$ m²

②

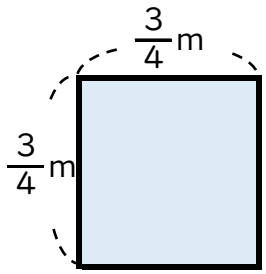


式：$\frac{4}{7} \times \frac{7}{8} = \frac{\overset{1}{\cancel{4}} \times \overset{1}{\cancel{7}}}{\underset{1}{\cancel{7}} \times \underset{2}{\cancel{8}}}$

$=$

答え：

③



式：

答え：

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）

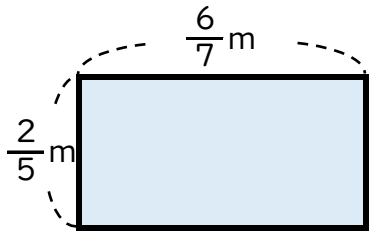
2

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

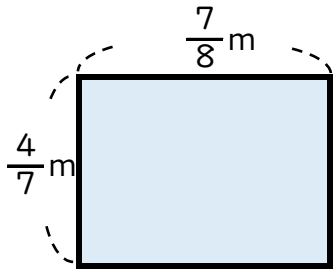


式：$\frac{2}{5} \times \frac{6}{7} = \frac{2 \times 6}{5 \times 7}$

$= \frac{12}{35}$

答え：$\frac{12}{35}$ m²

②

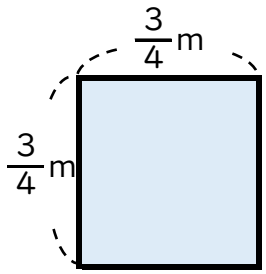


式：$\frac{4}{7} \times \frac{7}{8} = \frac{\overset{1}{\cancel{4}} \times \overset{1}{\cancel{7}}}{\underset{1}{\cancel{7}} \times \underset{2}{\cancel{8}}}$

$= \frac{1}{2}$

答え：$\frac{1}{2}$ m²

③



式：$\frac{3}{4} \times \frac{3}{4} = \frac{3 \times 3}{4 \times 4}$

$= \frac{9}{16}$

答え：$\frac{9}{16}$ m²

すらすらぷりんと