



17課

Unidade 17

ようごとぶん

Vocabulários e frases

ようご	Vocabulários
せいすう	Número inteiro

ぶん	Frases

17 ぶんすうの かけざん ③

1

分数の掛け算場面（整数×分数）を知る。

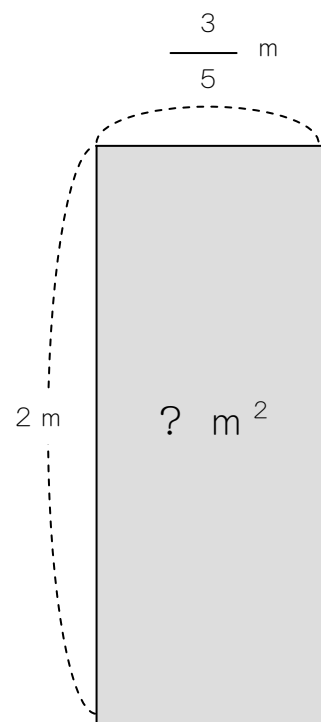
たて 2 m、よこ $\frac{3}{5}$ m の ちょうほうけいの

めんせきは、なん m^2 に なりますか。

(ひろさ)

(たて) × (よこ) = (めんせき)

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

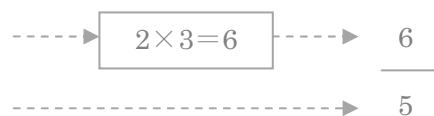


(せいすう) × (ぶんすう) の ときは こうします。

↓
1, 2, 3, 4, 5...



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



この2を うえに あげます。

せいすうは うえに あげれば いいのですね。



(こたえ) $\frac{6}{5} m^2$

2

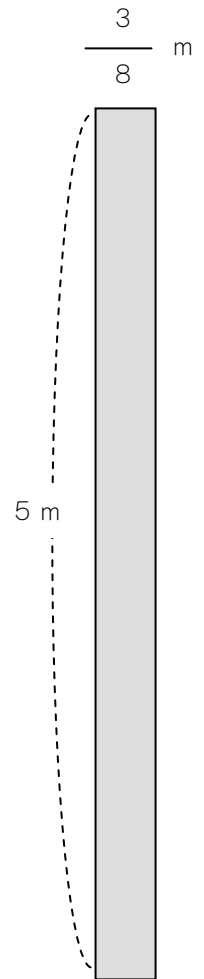
たて5 m、よこ $\frac{3}{8}$ mの ちょうほうけいの ひろさは

なん m^2 ですか。

(しき)

$$\square \times \square =$$

$$\frac{\square \times \square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$



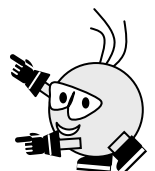
(こたえ)

つぎの かけざんを しましょう。

① $5 \times \frac{2}{7} = \underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}}$

② $7 \times \frac{3}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

③ $8 \times \frac{7}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

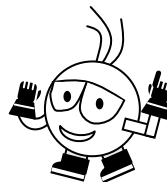


$3 \times \frac{7}{6}$ の けいさんを しましょう。

$$3 \times \frac{7}{6} = \frac{\textcircled{3} \times 7}{\textcircled{6}}$$

$$= \frac{\boxed{1} \cancel{3} \times 7}{\cancel{3} \boxed{2}}$$

$$= \frac{7}{2}$$



3 と 6 も 3 でわれますね。

$$3 \div 3 = 1$$

$$6 \div 3 = 2$$

つぎの かけざんを しましょう。

① $8 \times \frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}} \times$

② $14 \times \frac{3}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$

③ $25 \times \frac{3}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$