



分数のかけ算23

● 分数同士の積 (文章問題)

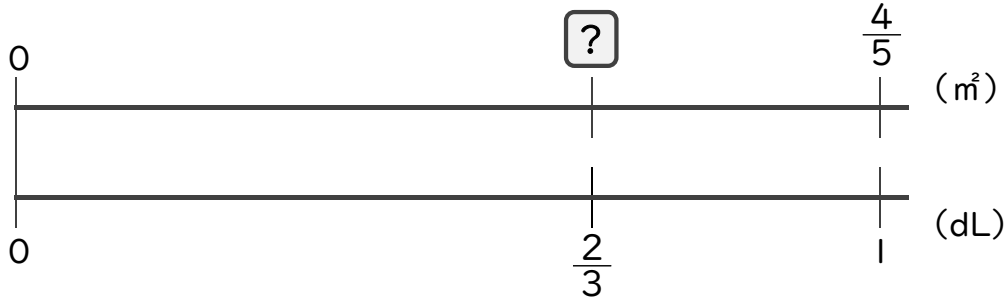


日にち： 月 日

名まえ _____

・次の問いに答えましょう。(うすい字は、しっかりなぞりましょう)

1 1dLで、板を $\frac{4}{5}$ mぬれるペンキがあります。このペンキ $\frac{2}{3}$ dLでは、板を何mぬれますか。



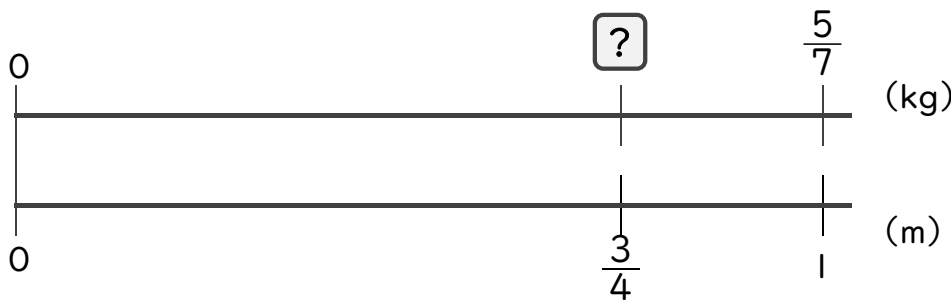
$$\square = \frac{4}{5} \times \frac{2}{3}$$

$$= \frac{4 \times 2}{5 \times 3}$$

$$= \frac{8}{15}$$

答え： $\frac{8}{15}$ m²

2 1mの重さが $\frac{5}{7}$ kgのホースがあります。このホース $\frac{3}{4}$ mの重さは何kgですか。



$$\square = \frac{5}{7} \times \frac{3}{4}$$

$$=$$

答え： _____



分数のかけ算23

● 分数同士の積 (文章問題)

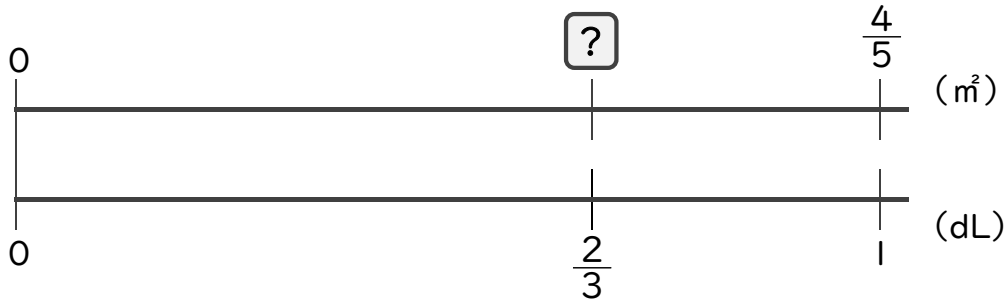


日にち： 月 日

名まえ _____

・次の問いに答えましょう。(うすい字は、しっかりなぞりましょう)

1 1dLで、板を $\frac{4}{5}$ m²ぬれるペンキがあります。このペンキ $\frac{2}{3}$ dLでは、板を何m²ぬれますか。



$$\begin{aligned} \square &= \frac{4}{5} \times \frac{2}{3} \\ &= \frac{4 \times 2}{5 \times 3} \\ &= \frac{8}{15} \end{aligned}$$

答え： $\frac{8}{15}$ m²

2 1mの重さが $\frac{5}{7}$ kgのホースがあります。このホース $\frac{3}{4}$ mの重さは何kgですか。



$$\begin{aligned} \square &= \frac{5}{7} \times \frac{3}{4} \\ &= \frac{5 \times 3}{7 \times 4} \\ &= \frac{15}{28} \end{aligned}$$

答え： $\frac{15}{28}$ kg