



# 分数のわり算 22

● 分数÷分数の文章問題

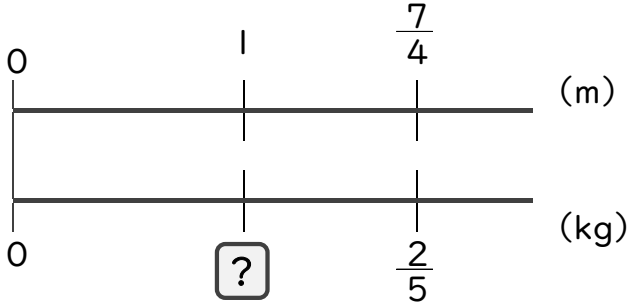


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・  $\frac{7}{4}$ mの重さが $\frac{2}{5}$  kgのホースがあります。(うすい字は、しっかりなぞりましょう。)

① このホース1mの重さは、何kgになりますか。



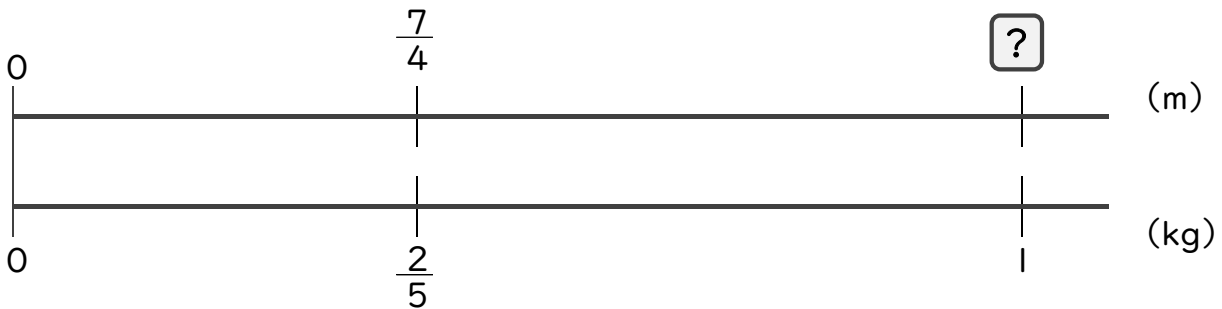
$$\square = \frac{2}{5} \div \frac{7}{4}$$

$$= \frac{2}{5} \times \frac{4}{7}$$

$$= \frac{8}{35}$$

答え：  $\frac{8}{35}$  kg

② このホース1kgの長さは、何mになりますか。



$$\square = \frac{7}{4} \div \frac{2}{5}$$

$$=$$

答え： \_\_\_\_\_



## 分数のわり算 22

● 分数÷分数の文章問題

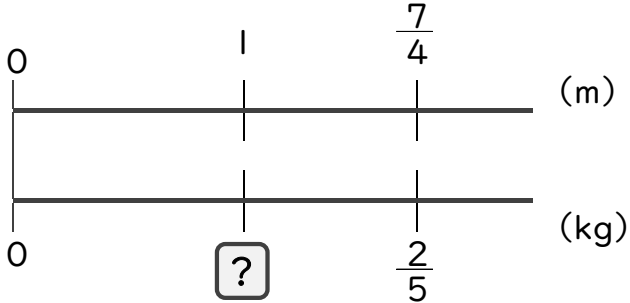


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・  $\frac{7}{4}$ mの重さが $\frac{2}{5}$  kgのホースがあります。(うすい字は、しっかりなぞりましょう。)

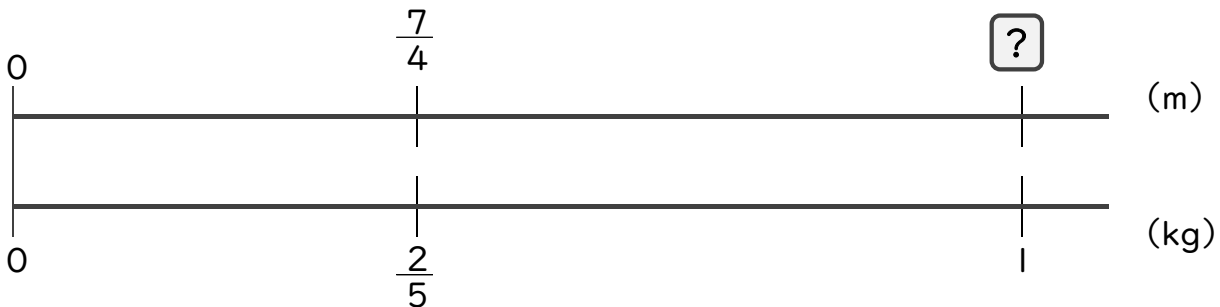
① このホース1mの重さは、何kgになりますか。



$$\begin{aligned} \square &= \frac{2}{5} \div \frac{7}{4} \\ &= \frac{2}{5} \times \frac{4}{7} \\ &= \frac{8}{35} \end{aligned}$$

答え：  $\frac{8}{35}$  kg

② このホース1kgの長さは、何mになりますか。



$$\begin{aligned} \square &= \frac{7}{4} \div \frac{2}{5} \\ &= \frac{7}{4} \times \frac{5}{2} \\ &= \frac{35}{8} \left(4\frac{3}{8}\right) \end{aligned}$$

答え：  $\frac{35}{8} \left(4\frac{3}{8}\right)$  m