

数直線に表して、かけ算かわり算かを決めよう②

なまえ _____

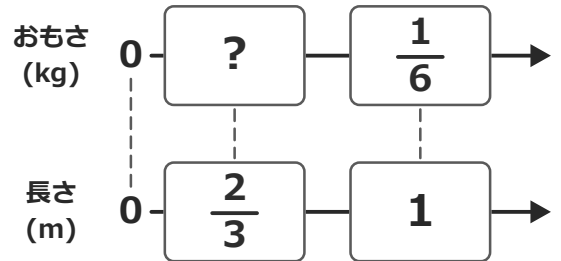
分数の文章問題 1あたりの量 れい1問+問題5問

ひづけ _____

- ① 文に出てくる分数を、数直線の□に書く。もとめる数の□には「？」と書く。
- ② 1あたりの量は、下の線の「1」と同じたて線の上の□に書く。上の線は量、下の線は長さやペンキの量など。
- ③ 「？」をもとめる式の□に×か÷を書く。さいごの□がこたえ。約分できるときは約分し、仮分数はそのまま書く。

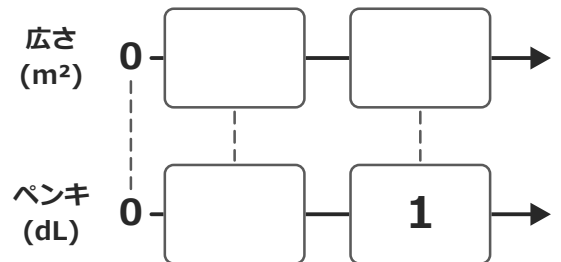
れい 1mの重さが6分の1kgのはり金があります。
このはり金3分の2mの重さは何kgですか。

しき $\frac{1}{6} \times \frac{2}{3} = \frac{1}{9}$ kg



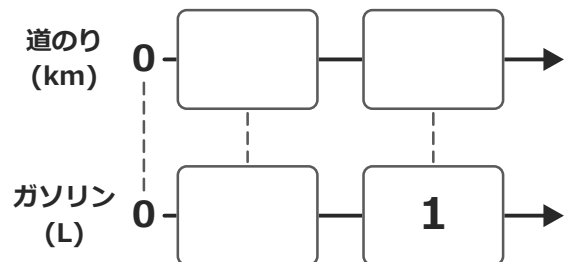
① ペンキ10分の9dLで、へいを4分の3m²ぬりました。ペンキ1dLでは何m²ぬれますか。

しき $\frac{\square}{10} \square \frac{\square}{4} = \frac{\square}{\square}$ m²



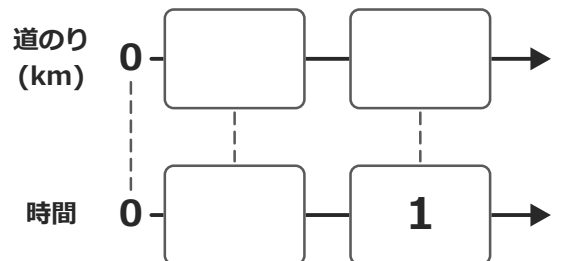
② 車は1Lで8分の5km走ります。9分の8Lでは何km走れますか。

しき $\frac{\square}{1} \square \frac{5}{8} = \frac{\square}{\square}$ km



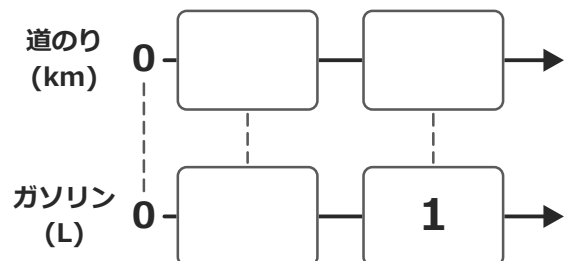
③ 7分の5時間で9分の5km歩きました。1時間では何km歩きましたか。

しき $\frac{\square}{7} \square \frac{5}{9} = \frac{\square}{\square}$ km



④ 5分の4Lのガソリンで10分の9km走りました。1Lでは何km走りましたか。

しき $\frac{\square}{5} \square \frac{9}{10} = \frac{\square}{\square}$ km



⑤ 1dLで2分の1m²ぬれるペンキがあります。このペンキ4分の3dLでは何m²ぬれますか。

しき $\frac{\square}{1} \square \frac{3}{4} = \frac{\square}{\square}$ m²

