

数直線の1を置いて、かけ算かわり算かを決めよう① なまえ _____

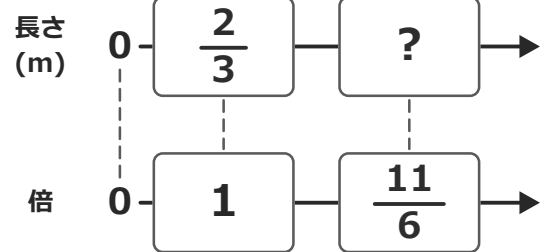
分数の文章問題 1が左にある数直線 れい1問+問題5問

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 この枚の数直線は、下の線の「1」が左にある。下の線は右へいくほど大きい。
- ③ 上の線の、同じたて線の上に、対応する量を書く。マスの間かくは、実さいの大きさではない。
- ④ 「？」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。

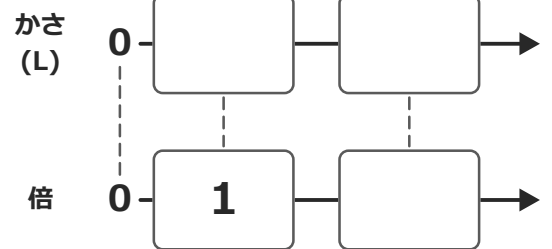
れい テープが3分の2mあります。リボンの長さは、テープの6分の11倍です。リボンは何mですか。

しき $\frac{2}{3} \times \frac{11}{6} = \frac{11}{9}$ m



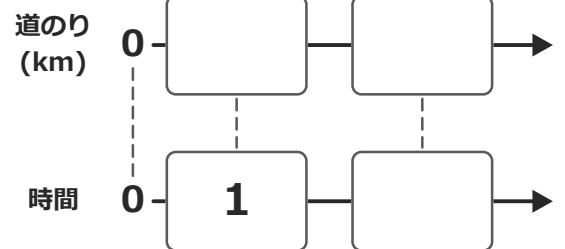
① コップAの水は5分の1L、コップBの水は8分の1L。AはBの何倍ですか。

しき $\frac{\square}{\square} \div \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$ 倍



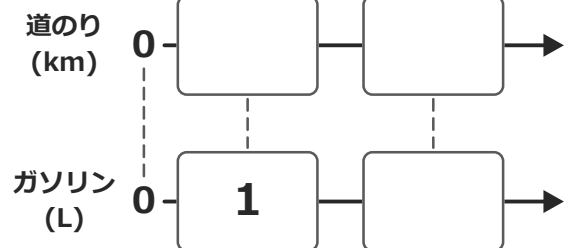
② 1時間に9分の4km歩きます。4分の7時間では何km歩けますか。

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



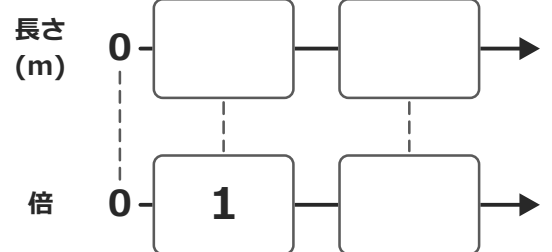
③ 7分の10Lのガソリンで7分の3km走りました。1Lでは何km走りましたか。

しき $\frac{\square}{\square} \div \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$ km



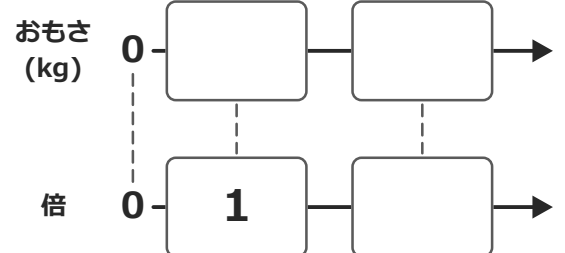
④ 赤いひもは2分の1mで、これは青いひもの6分の11倍です。青いひもは何mですか。

しき $\frac{\square}{\square} \div \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$ m



⑤ 箱Aは10分の9kg。箱Bは、Aの4分の5倍です。箱Bは何kgですか。

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



数直線の1を置いて、かけ算かわり算かを決めよう①【こたえ】

なまえ _____

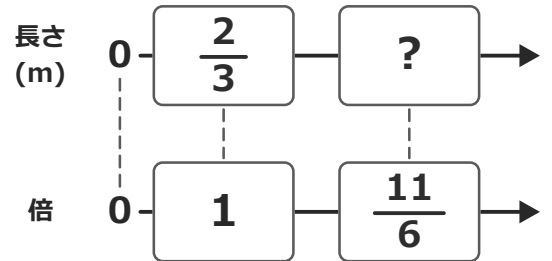
分数の文章問題 1が左にある数直線 れい1問+問題5問

ひづけ _____

- ① 赤い数・式・こたえが合っていれば正解。下の線は、大きいほうの数が右。「？」の□は「？」のままでよい。
 ② 約分していないこたえは不正解（12分の10は不正解、6分の5は正解）。約分できないこたえは、そのままでよい。
 ③ かけ算の式は左右を入れかえても正解。÷を逆数のかけ算にした式も正解。仮分数は帯分数に直さなくてよい。

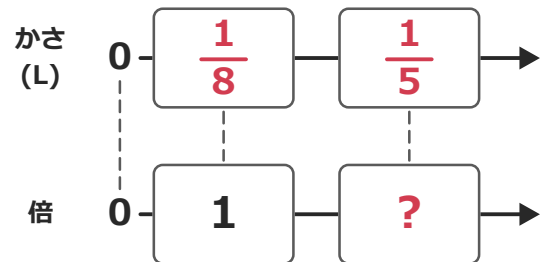
れい テープが3分の2mあります。リボンの長さは、
テープの6分の11倍です。リボンは何mですか。

しき $\frac{2}{3} \times \frac{11}{6} = \frac{11}{9}$ m



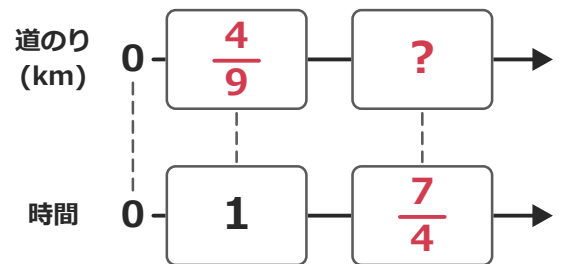
① コップAの水は5分の1L、コップBの水は
8分の1L。AはBの何倍ですか。

しき $\frac{1}{5} \div \frac{1}{8} = \frac{8}{5}$ 倍



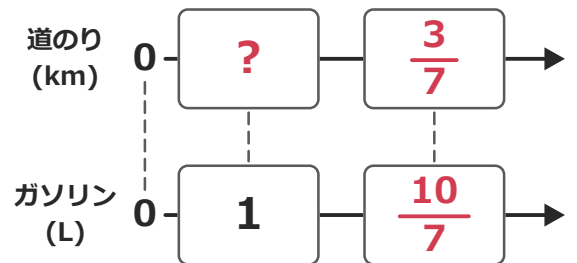
② 1時間に9分の4km歩きます。4分の7時間では
何km歩けますか。

しき $\frac{4}{9} \times \frac{7}{4} = \frac{7}{9}$ km



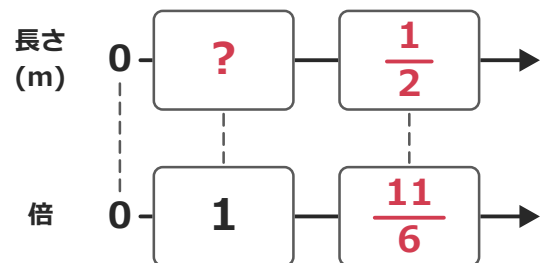
③ 7分の10Lのガソリンで7分の3km走りました。
1Lでは何km走りましたか。

しき $\frac{3}{7} \div \frac{10}{7} = \frac{3}{10}$ km



④ 赤いひもは2分の1mで、これは青いひもの
6分の11倍です。青いひもは何mですか。

しき $\frac{1}{2} \div \frac{11}{6} = \frac{3}{11}$ m



⑤ 箱Aは10分の9kg。箱Bは、Aの4分の5倍です。
箱Bは何kgですか。

しき $\frac{9}{10} \times \frac{5}{4} = \frac{9}{8}$ kg

