

たろうさんの数直線と式をなおそう④

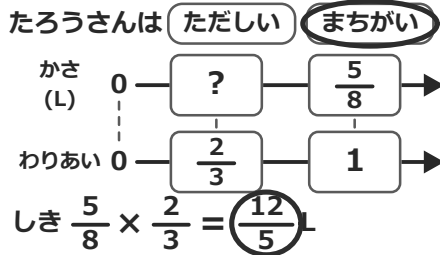
こたえのまちがい(約分・逆数) れい1問+問題3問

なまえ _____

ひづけ _____

- ① たろうさんの数直線・式・こたえを見て、ただしいか、まちがいかを選び、○でかこむ。
- ② この枚のまちがいは、数直線と式は合っていて、こたえだけにある。まちがいは1か所だけ。
- ③ まちがいなら、まちがったこたえを○でかこむ。約分できるのに約分していないこたえも、まちがいにする。
- ④ まちがいなら、ただしい式とこたえを右の□に書く。ただしいときは、右の□には書かない。

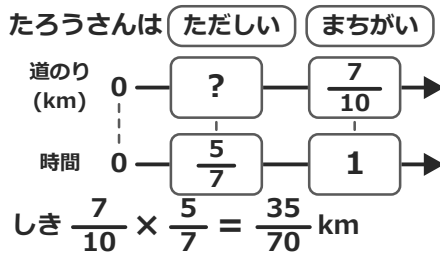
れい ジュースが8分の5Lあります。そのうち3分の2をのみました。のんだのは何Lですか。



ただしい式とこたえ

$$\frac{5}{8} \times \frac{2}{3} = \frac{5}{12} \text{ L}$$

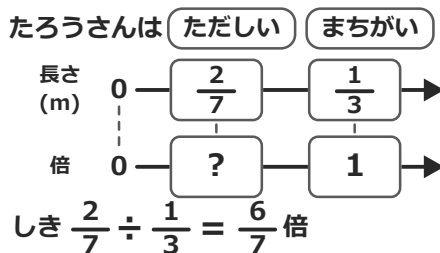
- ① 1時間に10分の7km歩きます。7分の5時間では何km歩けますか。



ただしい式とこたえ

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

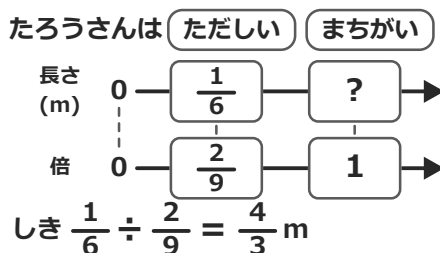
- ② 赤いひもは7分の2m、青いひもは3分の1m。赤は青の何倍ですか。



ただしい式とこたえ

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

- ③ 白い紙は6分の1mで、これは黒い紙の9分の2倍です。黒い紙は何mですか。



ただしい式とこたえ

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



たろうさんの数直線と式をなおそう④【こたえ】

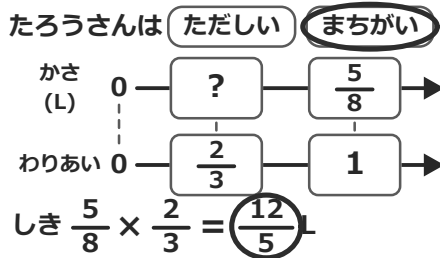
なまえ _____

こたえのまちがい（約分・逆数） れい1問+問題3問

ひづけ _____

- ① 「ただし」 「まちがい」 の選びかたが、赤と同じなら正解。
- ② まちがいは、まちがったこたえを○でかこめていれば正解。
- ③ ただし式とこたえが赤と合っていれば正解。約分していないこたえは不正解。仮分数は帯分数に直さなくてよい。
- ④ かけ算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。ただし答案の右の□は書かなくてよい。

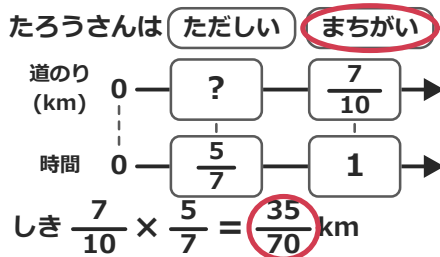
れい ジュースが8分の5Lあります。そのうち
3分の2をのみました。のんだのは
何Lですか。



ただし式とこたえ

$$\frac{5}{8} \times \frac{2}{3} = \frac{5}{12} \text{ L}$$

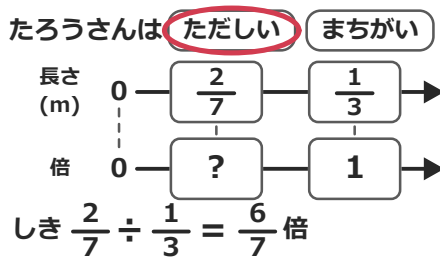
- ① 1時間に10分の7km歩きます。
7分の5時間では何km歩けますか。



ただし式とこたえ

$$\frac{7}{10} \times \frac{5}{7} = \frac{1}{2} \text{ km}$$

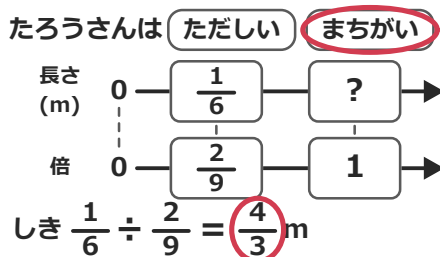
- ② 赤いひもは7分の2m、青いひもは
3分の1m。赤は青の何倍ですか。



ただし式とこたえ

$$\frac{2}{7} \div \frac{1}{3} = \frac{6}{7} \text{ 倍}$$

- ③ 白い紙は6分の1mで、これは黒い紙の
9分の2倍です。黒い紙は何mですか。



ただし式とこたえ

$$\frac{1}{6} \div \frac{2}{9} = \frac{3}{4} \text{ m}$$