

たろうさんの数直線と式をなおそう③

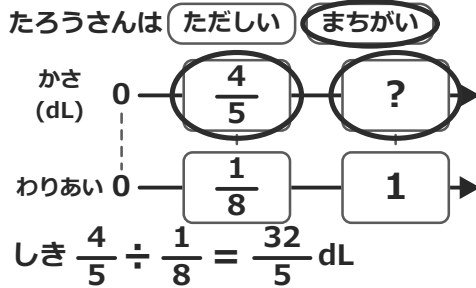
上の線の2つの数の左右の入れかわり れい1問+問題2問

なまえ _____

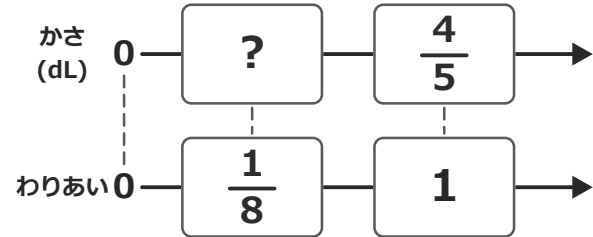
ひづけ _____

- ① たろうさんの数直線・式・こたえを見て、ただしいか、まちがいを選び、○でかこむ。
- ② まちがいは1か所だけ。まちがいなら、たろうさんの数直線で、場所がまちがっている2つの数を○でかこむ。
- ③ この枚のまちがいは、数直線の上の線の2つの数が左右で入れかわっていること。
- ④ まちがいなら、ただしい式とこたえ（と数直線）を右の□に書く。ただしいときは、右の□には書かない。

れい ペンキ5分の4dLのうち、8分の1をつかいました。つかったのは何dLですか。



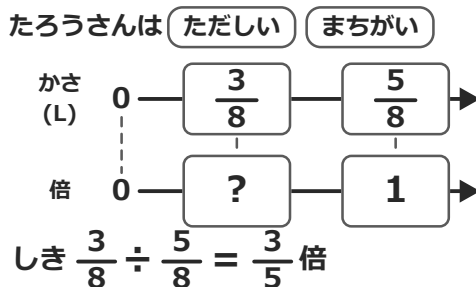
ただしい数直線



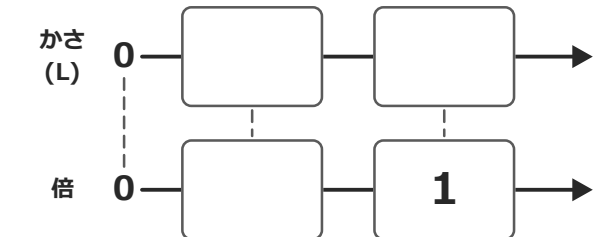
ただしい式とこたえ

$$\frac{4}{5} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{10} \text{ dL}$$

① コップAの水は8分の3L、コップBの水は8分の5L。AはBの何倍ですか。



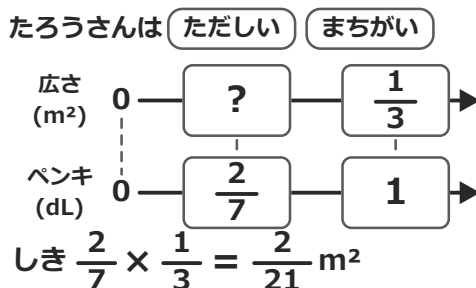
ただしい数直線



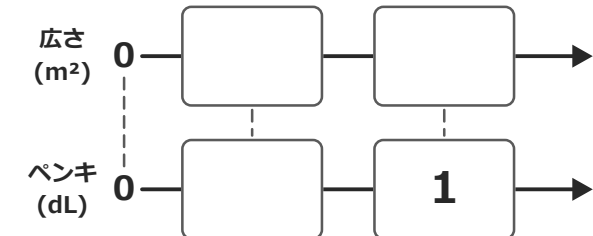
ただしい式とこたえ

$$\frac{3}{8} \div \frac{5}{8} = \frac{3}{5} \text{ 倍}$$

② ペンキ7分の2dLで、へいを3分の1m²ぬりました。ペンキ1dLでは何m²ぬれますか。



ただしい数直線



ただしい式とこたえ

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



たろうさんの数直線と式をなおそう③【こたえ】

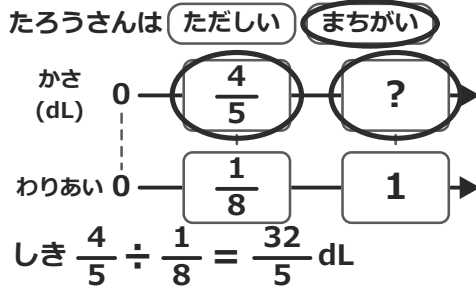
なまえ _____

上の線の2つの数の左右の入れかわり れい1問+問題2問

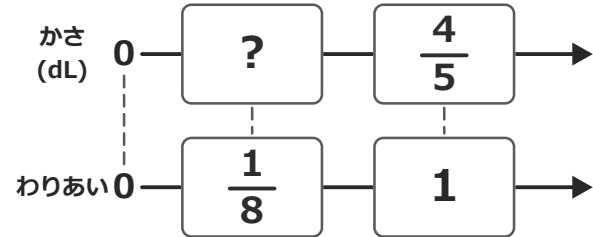
ひづけ _____

- 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、左右が入れかわった2つの数を、1つの○でまとめても、1つずつ別の○でも正解。
- ③ ただし数直線・式・こたえが赤と合えば正解。約分していないこたえは不正解。仮分数もそのまま正解。
- 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 ペンキ5分の4dLのうち、8分の1をつかいました。つかったのは何dLですか。



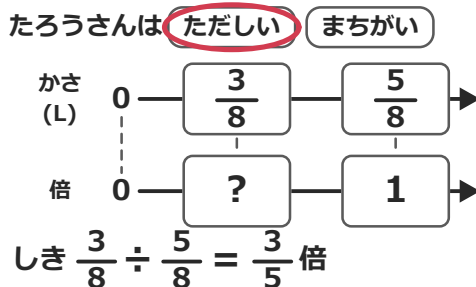
ただし数直線



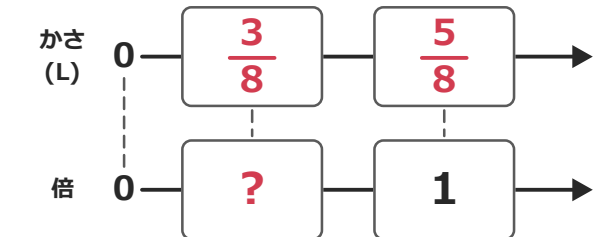
ただし式とこたえ

$$\frac{4}{5} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{10} \text{ dL}$$

① コップAの水は8分の3L、コップBの水は8分の5L。AはBの何倍ですか。



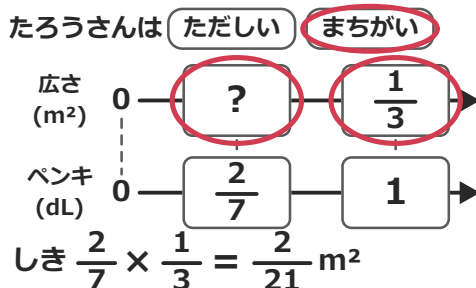
ただし数直線



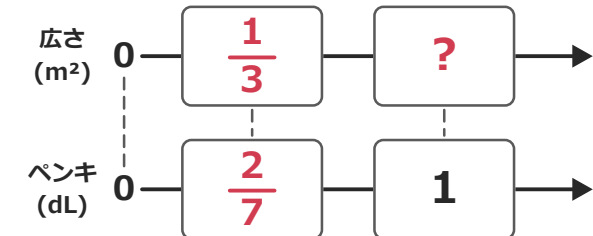
ただし式とこたえ

$$\frac{3}{8} \div \frac{5}{8} = \frac{3}{5} \text{ 倍}$$

② ペンキ7分の2dLで、へいを3分の1m²ぬりました。ペンキ1dLでは何m²ぬれますか。



ただし数直線



ただし式とこたえ

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