



分数の倍3

● 元にする大きさを
求めよう



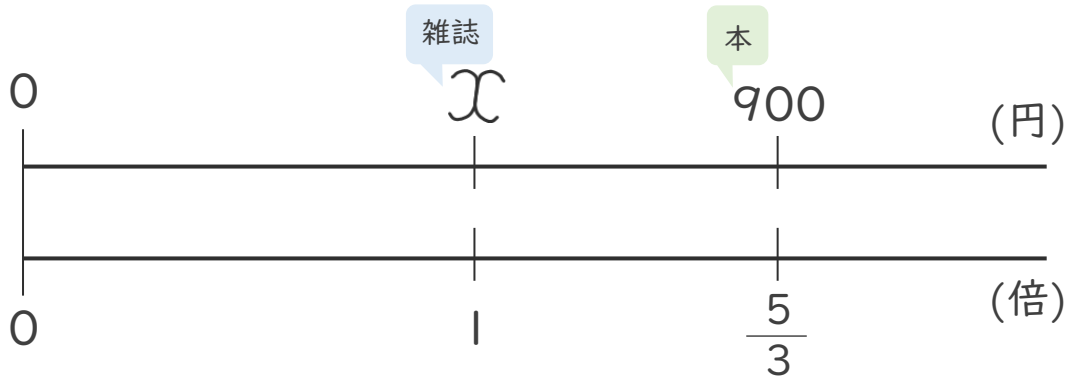
日にち： 月 日

名まえ _____

・ ひろみさんは、900円の本を買いました。

この本の値段は、雑誌の値段の $\frac{5}{3}$ 倍です。

雑誌の値段は何円ですか。(うすい字はなぞりましょう。)



① 雑誌の値段を x 円として、雑誌の値段と本の値段の関係を
かけ算の式に表しましょう。

$$\text{式： } x \times \frac{5}{3} = 900$$

② 雑誌の値段は何円ですか。

$$\begin{aligned} x &= 900 \div \frac{5}{3} \\ &= 900 \times \frac{3}{5} \\ &= \end{aligned}$$

x を求めれば
いいね!



答え： _____ 円





分数の倍 3

● 元にする大きさを
求めよう



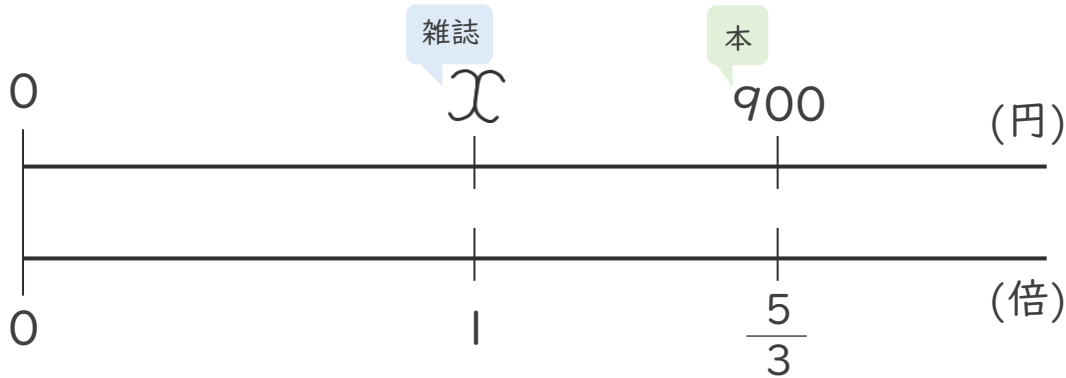
日にち： 月 日

名まえ _____

・ ひろみさんは、900円の本を買いました。

この本の値段は、雑誌の値段の $\frac{5}{3}$ 倍です。

雑誌の値段は何円ですか。(うすい字はなぞりましょう。)



① 雑誌の値段を x 円として、雑誌の値段と本の値段の関係を
かけ算の式に表しましょう。

$$\text{式： } x \times \frac{5}{3} = 900$$

② 雑誌の値段は何円ですか。

$$\begin{aligned} x &= 900 \div \frac{5}{3} \\ &= 900 \times \frac{3}{5} \\ &= \frac{180}{\cancel{900} \times 3} \\ &= \frac{180}{5} \\ &= 540 \end{aligned}$$

x を求めれば
いいね!



答え： 540 円

