



分数の倍 3

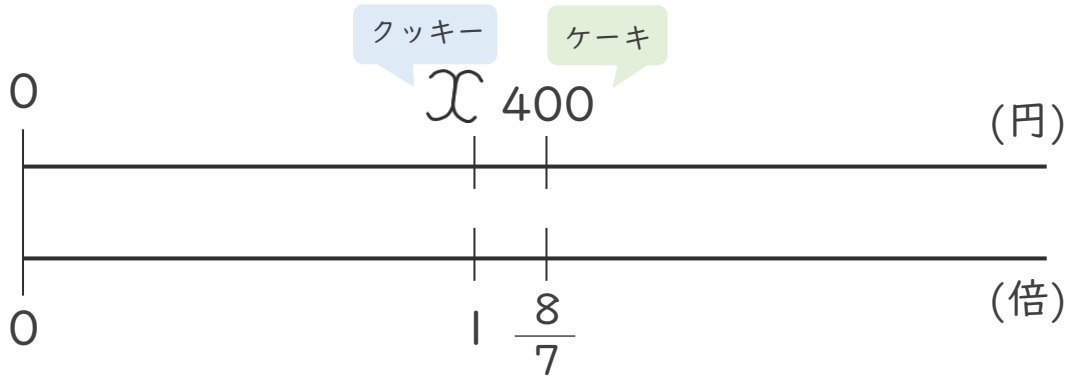
● 元にする大きさを
求めよう



日にち： 月 日

名まえ _____

- くみこさんは、400円のケーキを買いました。
このケーキの値段は、クッキーの値段の $\frac{8}{7}$ 倍です。
クッキーの値段は何円ですか。(うすい字はなぞりましょう。)




- ① クッキーの値段を \mathcal{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。

式： $\mathcal{X} \times \frac{8}{7} = 400$

- ② クッキーの値段は何円ですか。

$\mathcal{X} = \square \div \square$
=

\mathcal{X} を求めれば
いいね! 

答え： _____



分数の倍 3

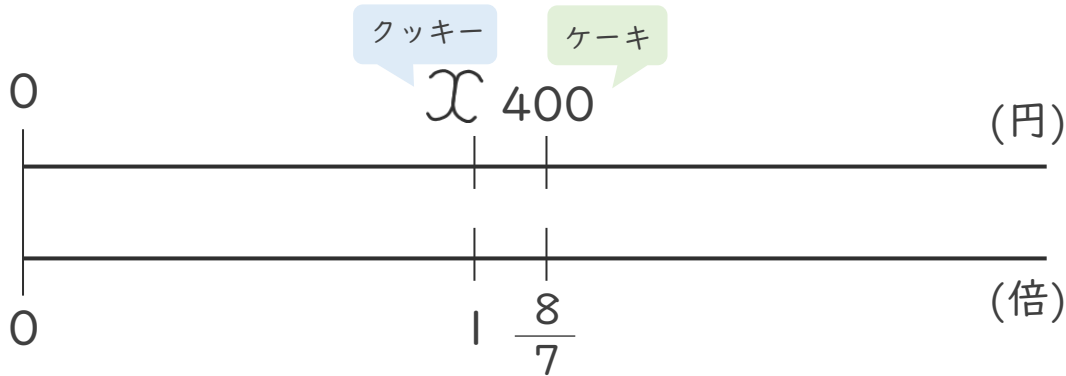
● 元にする大きさを
求めよう



日にち： 月 日

名まえ _____

- くみこさんは、400円のケーキを買いました。
このケーキの値段は、クッキーの値段の $\frac{8}{7}$ 倍です。
クッキーの値段は何円ですか。(うすい字はなぞりましょう。)



- ① クッキーの値段を \mathcal{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。

$$\text{式： } \mathcal{X} \times \frac{8}{7} = 400$$

- ② クッキーの値段は何円ですか。

$$\begin{aligned} \mathcal{X} &= 400 \div \frac{8}{7} \\ &= 400 \times \frac{7}{8} \\ &= \frac{400 \times 7}{8} \\ &= 350 \end{aligned}$$

\mathcal{X} を求めれば
いいね!



答え： 350 円

