



分数の倍 3

● 元にする大きさを
求めよう

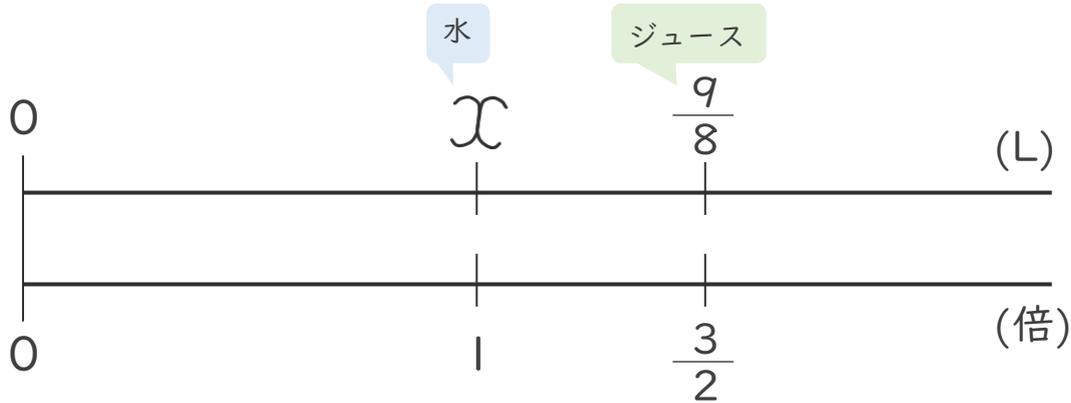


日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ ジュースと水があります。ジュースの量は $\frac{9}{8}$ Lで、これは水の量の $\frac{3}{2}$ 倍です。

水は何Lありますか。 (うすい字はなぞりましょう。)



- ① 水の量を x Lとして、水の量とジュースの量の関係をかけ算の式に表しましょう。

$$\text{式： } x \times \frac{3}{2} = \frac{9}{8}$$

- ② 水は何Lありますか。

$$x = \frac{9}{8} \div \frac{3}{2}$$

$$= \frac{9}{8} \times \frac{2}{3}$$

=

=

x を求めれば
いいね!



答え： _____ L





分数の倍3

● 元にする大きさを
求めよう

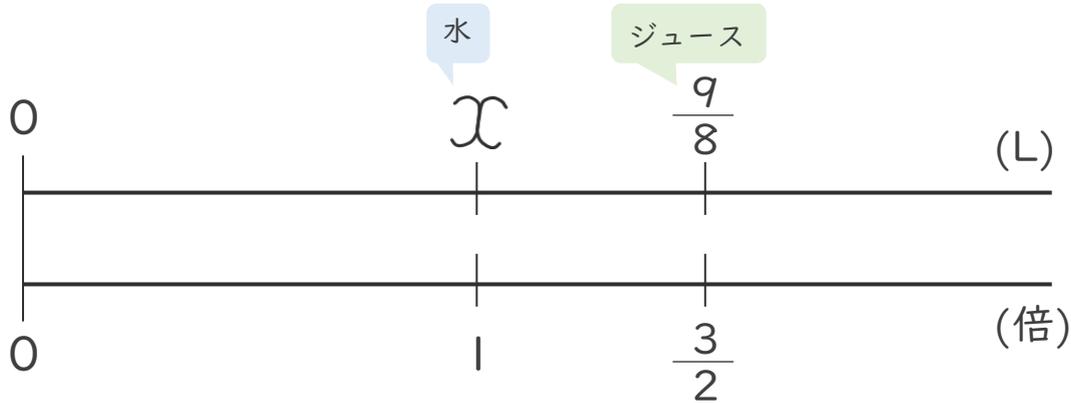


日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ ジュースと水があります。ジュースの量は $\frac{9}{8}$ Lで、これは水の量の $\frac{3}{2}$ 倍です。

水は何Lありますか。 (うすい字はなぞりましょう。)



- ① 水の量を x Lとして、水の量とジュースの量の関係をかけ算の式に表しましょう。

$$\text{式： } x \times \frac{3}{2} = \frac{9}{8}$$

- ② 水は何Lありますか。

$$\begin{aligned} x &= \frac{9}{8} \div \frac{3}{2} \\ &= \frac{9}{8} \times \frac{2}{3} \\ &= \frac{\overset{3}{\cancel{9}} \times \overset{1}{\cancel{2}}}{\underset{4}{\cancel{8}} \times \underset{1}{\cancel{3}}} \\ &= \frac{3}{4} \end{aligned}$$

x を求めれば
いいね!



答え： $\frac{3}{4}$ L

