



18 デシリットルと 2.4 リットルの比は、どうやって求めるの

(単位をデシリットルにそろえる方法)



単位を dl にそろえてから、比をかんたんにするよ。



単位を dl にそろえて考えましょう。

- 1 $l = 10 dl$ だから、 $2.4 l = 24 dl$ です。

① 比を考えましょう。

- $18 dl$ と $2.4 l$ の比は、

$$18 dl : 24 dl = 18 : 24 \text{ です。}$$

② 比をかんたんにしましょう。

$$18 : 24 = \boxed{(18 \div 6) : (24 \div 6)}$$

$$= 3 : 4$$

• 最大公約数 6 でわる。

• この計算式は省いても
かまいません。

(公約数 2 と 3 で順にわっても、
同じ結果になります。)

18 dl と 2.4 l の比は、3 : 4 です。

さいだいこうやくすう
最大公約数が見つからないときは、
公約数でわっていけばいいのね。



[もっと知りたい人へ] $18 dl$ と $2.4 l$ の比は、単位を l にそろえる考え方もあります。
(単位をリットルにそろえる方法) も、見ましょう。