

比をかんたんにしよう

基礎 ③

1 □にあてはまることばを書きましょう。

比を、それと等しい比で、できるだけ小さい整数の比に直すことを、

という

2 比をかんたんにしましょう。

$4:6 = \square : \square \quad 9:12 = \square : \square \quad 15:10 = \square : \square$

$8:20 = \square : \square \quad 18:24 = \square : \square \quad 25:35 = \square : \square$

$36:48 = \square : \square \quad 42:28 = \square : \square \quad 16:40 = \square : \square$

$45:60 = \square : \square \quad 120:80 = \square : \square \quad 24:36 = \square : \square$

3 小数や分数の比を、かんたんな整数の比に直しましょう。

$0.6:0.9 = \square : \square \quad 1.2:2 = \square : \square \quad 0.5:1.5 = \square : \square$

$\frac{1}{2}:\frac{1}{3} = \square : \square \quad \frac{2}{3}:\frac{4}{5} = \square : \square \quad \frac{3}{4}:\frac{1}{2} = \square : \square$

4 たて48cm、横64cmの長方形の画用紙があります。たてと横の長さの比を、かんたんな整数の比で表しましょう。

しき こたえ

5 赤いリボン1.5mと、青いリボン2.5mがあります。赤と青の長さの比を、かんたんな整数の比で表しましょう。

しき こたえ

