

小数の比を簡単にする（1） 小数第1位どうし

なまえ

中学受験／比

ひづけ

次の 小数の 比を もっとも かんたんな 整数の 比に しましょう。

両方を 10倍・100倍して 整数に してから、約分します。

① $1.5 : 2.6 = \square : \square$

② $1.9 : 0.5 = \square : \square$

③ $1.1 : 2.9 = \square : \square$

④ $0.3 : 2.6 = \square : \square$

⑤ $0.2 : 0.5 = \square : \square$

⑥ $1.3 : 2.8 = \square : \square$

⑦ $2.3 : 0.7 = \square : \square$

⑧ $1.2 : 1.1 = \square : \square$

⑨ $0.7 : 2.2 = \square : \square$

⑩ $1.5 : 5.7 = \square : \square$

⑪ $2.8 : 1.8 = \square : \square$

⑫ $2.4 : 4.8 = \square : \square$

⑬ $1.1 : 3.3 = \square : \square$

⑭ $7.5 : 6.6 = \square : \square$

⑮ $5.1 : 3.4 = \square : \square$

⑯ $0.8 : 3.4 = \square : \square$

⑰ $2.4 : 2.6 = \square : \square$

⑱ $0.9 : 3.9 = \square : \square$

小数の比を簡単にする（2） 小数第2位まで

中学受験／比

なまえ

ひづけ

次の小数の比をもっともかんたんな整数の比にしましょう。

両方を10倍・100倍して整数にしてから、約分します。

① $2.22 : 0.37 = \square : \square$

② $2.34 : 1.44 = \square : \square$

③ $2.09 : 0.11 = \square : \square$

④ $1.08 : 1.98 = \square : \square$

⑤ $1.95 : 1.43 = \square : \square$

⑥ $1.64 : 1.23 = \square : \square$

⑦ $0.28 : 0.14 = \square : \square$

⑧ $1.87 : 0.11 = \square : \square$

⑨ $2.12 : 1.06 = \square : \square$

⑩ $0.28 : 0.91 = \square : \square$

⑪ $0.96 : 0.28 = \square : \square$

⑫ $0.63 : 1.82 = \square : \square$

⑬ $1.96 : 2.66 = \square : \square$

⑭ $2.25 : 2.61 = \square : \square$

⑮ $2.09 : 0.95 = \square : \square$

⑯ $2.72 : 0.48 = \square : \square$

⑰ $0.92 : 2.07 = \square : \square$

⑱ $1.36 : 1.02 = \square : \square$

小数の比を簡単にする (3) 小数と整数

中学受験／比

なまえ _____

ひづけ _____

次の小数の比をもっともかんたんな整数の比にしましょう。

両方を10倍・100倍して整数にしてから、約分します。

① $0.9 : 1 = \square : \square$

② $0.7 : 3 = \square : \square$

③ $6.9 : 6 = \square : \square$

④ $9.2 : 12 = \square : \square$

⑤ $1.7 : 3 = \square : \square$

⑥ $1.5 : 15 = \square : \square$

⑦ $2.8 : 1 = \square : \square$

⑧ $2.6 : 13 = \square : \square$

⑨ $5.6 : 3 = \square : \square$

⑩ $5.7 : 3 = \square : \square$

⑪ $8.4 : 10 = \square : \square$

⑫ $4.5 : 9 = \square : \square$

⑬ $5.4 : 6 = \square : \square$

⑭ $2.4 : 20 = \square : \square$

⑮ $2.3 : 2 = \square : \square$

⑯ $6.8 : 17 = \square : \square$

⑰ $5.4 : 12 = \square : \square$

⑱ $6.4 : 12 = \square : \square$

小数の比を簡単にする（４）約分もする

中学受験／比

なまえ

ひづけ

次の小数の比をもっともかんたんな整数の比にしましょう。

両方を10倍・100倍して整数にしてから、約分します。

① $4.2 : 5.4 = \square : \square$

② $1.4 : 0.6 = \square : \square$

③ $3.2 : 2.6 = \square : \square$

④ $2.6 : 1.2 = \square : \square$

⑤ $0.2 : 3.8 = \square : \square$

⑥ $5.2 : 5.8 = \square : \square$

⑦ $5.1 : 2.1 = \square : \square$

⑧ $2.4 : 5.2 = \square : \square$

⑨ $4.5 : 6.5 = \square : \square$

⑩ $7.7 : 0.7 = \square : \square$

⑪ $2.8 : 3.6 = \square : \square$

⑫ $8.4 : 9.1 = \square : \square$

⑬ $3.2 : 7.2 = \square : \square$

⑭ $2.5 : 5.5 = \square : \square$

⑮ $7.7 : 4.4 = \square : \square$

⑯ $1.4 : 5.4 = \square : \square$

⑰ $1.6 : 5.8 = \square : \square$

⑱ $7.5 : 8.4 = \square : \square$

小数の比を簡単にする（5）まとめ

中学受験／比

なまえ

ひづけ

次の小数の比をもっともかんたんな整数の比にしましょう。

両方を10倍・100倍して整数にしてから、約分します。

① $0.8 : 6.8 = \square : \square$

② $4.6 : 0.4 = \square : \square$

③ $6.4 : 5.6 = \square : \square$

④ $4.8 : 0.9 = \square : \square$

⑤ $0.4 : 4.4 = \square : \square$

⑥ $0.48 : 1.76 = \square : \square$

⑦ $0.99 : 0.63 = \square : \square$

⑧ $0.12 : 0.14 = \square : \square$

⑨ $0.18 : 0.21 = \square : \square$

⑩ $0.71 : 1.42 = \square : \square$

⑪ $2.5 : 1 = \square : \square$

⑫ $3.2 : 8 = \square : \square$

⑬ $3.2 : 3 = \square : \square$

⑭ $2.1 : 7 = \square : \square$

⑮ $4.8 : 1.28 = \square : \square$

⑯ $2.2 : 0.33 = \square : \square$

⑰ $2.2 : 0.44 = \square : \square$

⑱ $3.6 : 2.85 = \square : \square$