

比を かんたんにする (1)

中学受験／比

なまえ _____

ひづけ _____

次の比を もっとも かんたん な 整数の 比に しましょう。

□に あてはまる 数を 大きく 書きましょう。

$$\textcircled{1} 6:4 = \square : \square$$

$$\textcircled{2} 4:6 = \square : \square$$

$$\textcircled{3} 6:8 = \square : \square$$

$$\textcircled{4} 4:8 = \square : \square$$

$$\textcircled{5} 8:6 = \square : \square$$

$$\textcircled{6} 8:4 = \square : \square$$

$$\textcircled{7} 9:6 = \square : \square$$

$$\textcircled{8} 6:9 = \square : \square$$

$$\textcircled{9} 10:6 = \square : \square$$

$$\textcircled{10} 5:10 = \square : \square$$

$$\textcircled{11} 8:10 = \square : \square$$

$$\textcircled{12} 10:5 = \square : \square$$

$$\textcircled{13} 6:10 = \square : \square$$

$$\textcircled{14} 10:8 = \square : \square$$

$$\textcircled{15} 10:4 = \square : \square$$

$$\textcircled{16} 4:10 = \square : \square$$

◇ こたえ (点線で 折って かくせます)

- ① 3:2 ② 2:3 ③ 3:4 ④ 1:2 ⑤ 4:3 ⑥ 2:1 ⑦ 3:2 ⑧ 2:3 ⑨ 5:3 ⑩ 1:2 ⑪ 4:5
⑫ 2:1 ⑬ 3:5 ⑭ 5:4 ⑮ 5:2 ⑯ 2:5

比を かんたんにする (2)

中学受験／比

なまえ _____

ひづけ _____

次の比を もっとも かんたんな 整数の 比に しましょう。

□に あてはまる 数を 大きく 書きましょう。

① $9:12 = \square : \square$

② $4:12 = \square : \square$

③ $12:8 = \square : \square$

④ $12:4 = \square : \square$

⑤ $10:12 = \square : \square$

⑥ $8:12 = \square : \square$

⑦ $12:10 = \square : \square$

⑧ $12:6 = \square : \square$

⑨ $6:12 = \square : \square$

⑩ $12:9 = \square : \square$

⑪ $14:4 = \square : \square$

⑫ $8:14 = \square : \square$

⑬ $14:7 = \square : \square$

⑭ $6:14 = \square : \square$

⑮ $14:10 = \square : \square$

⑯ $14:6 = \square : \square$

◇ こたえ (点線で 折って かくせます)

① 3:4 ② 1:3 ③ 3:2 ④ 3:1 ⑤ 5:6 ⑥ 2:3 ⑦ 6:5 ⑧ 2:1 ⑨ 1:2 ⑩ 4:3 ⑪ 7:2
⑫ 4:7 ⑬ 2:1 ⑭ 3:7 ⑮ 7:5 ⑯ 7:3

比を かんたんにする (3)

中学受験／比

なまえ _____

ひづけ _____

次の比を もっとも かんたん な 整数の 比に しましょう。

□に あてはまる 数を 大きく 書きましょう。

① $12:14 = \square : \square$

② $4:14 = \square : \square$

③ $7:14 = \square : \square$

④ $10:14 = \square : \square$

⑤ $14:12 = \square : \square$

⑥ $14:8 = \square : \square$

⑦ $15:9 = \square : \square$

⑧ $15:5 = \square : \square$

⑨ $6:15 = \square : \square$

⑩ $9:15 = \square : \square$

⑪ $15:12 = \square : \square$

⑫ $12:15 = \square : \square$

⑬ $10:15 = \square : \square$

⑭ $5:15 = \square : \square$

⑮ $15:10 = \square : \square$

⑯ $15:6 = \square : \square$

◇ こたえ (点線で 折って かくせます)

① 6 : 7 ② 2 : 7 ③ 1 : 2 ④ 5 : 7 ⑤ 7 : 6 ⑥ 7 : 4 ⑦ 5 : 3 ⑧ 3 : 1 ⑨ 2 : 5 ⑩ 3 : 5 ⑪ 5 : 4
⑫ 4 : 5 ⑬ 2 : 3 ⑭ 1 : 3 ⑮ 3 : 2 ⑯ 5 : 2

比を かんたんにする (4)

中学受験／比

なまえ _____

ひづけ _____

次の比を もっとも かんたん な 整数の 比に しましょう。

□に あてはまる 数を 大きく 書きましょう。

① $12:16 = \square : \square$

② $16:14 = \square : \square$

③ $4:16 = \square : \square$

④ $16:10 = \square : \square$

⑤ $16:6 = \square : \square$

⑥ $10:16 = \square : \square$

⑦ $8:16 = \square : \square$

⑧ $16:12 = \square : \square$

⑨ $16:8 = \square : \square$

⑩ $16:4 = \square : \square$

⑪ $14:16 = \square : \square$

⑫ $6:16 = \square : \square$

⑬ $16:18 = \square : \square$

⑭ $8:18 = \square : \square$

⑮ $18:9 = \square : \square$

⑯ $14:18 = \square : \square$

◇ こたえ (点線で 折って かくせます)

① 3 : 4 ② 8 : 7 ③ 1 : 4 ④ 8 : 5 ⑤ 8 : 3 ⑥ 5 : 8 ⑦ 1 : 2 ⑧ 4 : 3 ⑨ 2 : 1 ⑩ 4 : 1 ⑪ 7 : 8
⑫ 3 : 8 ⑬ 8 : 9 ⑭ 4 : 9 ⑮ 2 : 1 ⑯ 7 : 9

比を かんたんにする (5)

中学受験／比

なまえ _____

ひづけ _____

次の比を もっとも かんたん な 整数の 比に しましょう。

□に あてはまる 数を 大きく 書きましょう。

$$\textcircled{1} 18:16 = \square : \square$$

$$\textcircled{2} 6:18 = \square : \square$$

$$\textcircled{3} 18:12 = \square : \square$$

$$\textcircled{4} 18:8 = \square : \square$$

$$\textcircled{5} 9:18 = \square : \square$$

$$\textcircled{6} 18:4 = \square : \square$$

$$\textcircled{7} 12:18 = \square : \square$$

$$\textcircled{8} 18:15 = \square : \square$$

$$\textcircled{9} 4:18 = \square : \square$$

$$\textcircled{10} 15:18 = \square : \square$$

$$\textcircled{11} 10:18 = \square : \square$$

$$\textcircled{12} 18:14 = \square : \square$$

$$\textcircled{13} 18:10 = \square : \square$$

$$\textcircled{14} 18:6 = \square : \square$$

$$\textcircled{15} 12:20 = \square : \square$$

$$\textcircled{16} 20:16 = \square : \square$$

◇ こたえ (点線で 折って かくせます)

① 9:8 ② 1:3 ③ 3:2 ④ 9:4 ⑤ 1:2 ⑥ 9:2 ⑦ 2:3 ⑧ 6:5 ⑨ 2:9 ⑩ 5:6 ⑪ 5:9
⑫ 9:7 ⑬ 9:5 ⑭ 3:1 ⑮ 3:5 ⑯ 5:4