

# 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。

①  $6:4 = \square : \square$

②  $4:6 = \square : \square$

③  $6:8 = \square : \square$

④  $4:8 = \square : \square$

⑤  $8:6 = \square : \square$

⑥  $8:4 = \square : \square$

⑦  $9:6 = \square : \square$

⑧  $6:9 = \square : \square$

⑨  $10:6 = \square : \square$

⑩  $5:10 = \square : \square$

⑪  $8:10 = \square : \square$

⑫  $10:5 = \square : \square$

⑬  $6:10 = \square : \square$

⑭  $10:8 = \square : \square$

⑮  $10:4 = \square : \square$

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 (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。

$$\textcircled{1} 9:12 = \square : \square$$

$$\textcircled{2} 4:12 = \square : \square$$

$$\textcircled{3} 12:8 = \square : \square$$

$$\textcircled{4} 12:4 = \square : \square$$

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

$$\textcircled{6} 8:12 = \square : \square$$

$$\textcircled{7} 12:10 = \square : \square$$

$$\textcircled{8} 12:6 = \square : \square$$

$$\textcircled{9} 6:12 = \square : \square$$

$$\textcircled{10} 12:9 = \square : \square$$

$$\textcircled{11} 14:4 = \square : \square$$

$$\textcircled{12} 8:14 = \square : \square$$

$$\textcircled{13} 14:7 = \square : \square$$

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

$$\textcircled{15} 14:10 = \square : \square$$

$$\textcircled{16} 14:6 = \square : \square$$

◇ 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 (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 (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



## 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。

①  $18:16 = \square : \square$

②  $6:18 = \square : \square$

③  $18:12 = \square : \square$

④  $18:8 = \square : \square$

⑤  $9:18 = \square : \square$

⑥  $18:4 = \square : \square$

⑦  $12:18 = \square : \square$

⑧  $18:15 = \square : \square$

⑨  $4:18 = \square : \square$

⑩  $15:18 = \square : \square$

⑪  $10:18 = \square : \square$

⑫  $18:14 = \square : \square$

⑬  $18:10 = \square : \square$

⑭  $18:6 = \square : \square$

⑮  $12:20 = \square : \square$

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

# 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。

①  $6:4 = \square : \square$

②  $4:6 = \square : \square$

③  $6:8 = \square : \square$

④  $4:8 = \square : \square$

⑤  $8:6 = \square : \square$

⑥  $8:4 = \square : \square$

⑦  $9:6 = \square : \square$

⑧  $6:9 = \square : \square$

⑨  $10:6 = \square : \square$

⑩  $5:10 = \square : \square$

⑪  $8:10 = \square : \square$

⑫  $10:5 = \square : \square$

⑬  $6:10 = \square : \square$

⑭  $10:8 = \square : \square$

⑮  $10:4 = \square : \square$

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