

分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

次の分数の比をもっともかんたんな整数の比にしましょう。

分母をそろえて分子の比にし、さらに約分します。

① $\frac{3}{4} : \frac{3}{8} = \square : \square$

② $\frac{5}{8} : \frac{5}{6} = \square : \square$

③ $\frac{4}{7} : \frac{8}{9} = \square : \square$

④ $\frac{6}{7} : \frac{2}{9} = \square : \square$

⑤ $\frac{2}{5} : \frac{2}{7} = \square : \square$

⑥ $\frac{2}{3} : \frac{4}{9} = \square : \square$

⑦ $\frac{2}{7} : \frac{2}{9} = \square : \square$

⑧ $\frac{5}{7} : \frac{5}{6} = \square : \square$

⑨ $\frac{2}{7} : \frac{2}{5} = \square : \square$

⑩ $\frac{7}{9} : \frac{7}{8} = \square : \square$

⑪ $\frac{8}{9} : \frac{2}{5} = \square : \square$

⑫ $\frac{6}{7} : \frac{3}{10} = \square : \square$

⑬ $\frac{5}{6} : \frac{5}{9} = \square : \square$

⑭ $\frac{3}{8} : \frac{3}{5} = \square : \square$

⑮ $\frac{5}{9} : \frac{5}{8} = \square : \square$

⑯ $\frac{6}{7} : \frac{2}{5} = \square : \square$

⑰ $\frac{3}{7} : \frac{3}{8} = \square : \square$

⑱ $\frac{6}{7} : \frac{2}{3} = \square : \square$

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 2 : 1 ② 3 : 4 ③ 9 : 14 ④ 27 : 7 ⑤ 7 : 5 ⑥ 3 : 2 ⑦ 9 : 7 ⑧ 6 : 7 ⑨ 5 : 7 ⑩ 8 : 9 ⑪ 20 : 9
⑫ 20 : 7 ⑬ 3 : 2 ⑭ 5 : 8 ⑮ 8 : 9 ⑯ 15 : 7 ⑰ 8 : 7 ⑱ 9 : 7