

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{9}{8} : \frac{\quad}{\quad} = \frac{1215}{1792} : \frac{9}{14} \quad (2) \frac{4}{9} : \frac{\quad}{\quad} = \frac{9}{16} : \frac{729}{128}$$

$$(3) \frac{7}{3} : \frac{2}{7} = \frac{147}{20} : \frac{\quad}{\quad} \quad (4) \frac{5}{14} : \frac{\quad}{\quad} = \frac{2}{5} : \frac{112}{75}$$

$$(5) \frac{\quad}{\quad} : \frac{15}{32} = \frac{14}{5} : \frac{7}{10} \quad (6) \frac{7}{5} : \frac{14}{9} = \frac{3}{8} : \frac{\quad}{\quad}$$

$$(7) \frac{\quad}{\quad} : \frac{12}{5} = \frac{15}{14} : \frac{5}{7} \quad (8) \frac{16}{5} : \frac{3}{4} = \frac{64}{25} : \frac{\quad}{\quad}$$

$$(9) \frac{\quad}{\quad} : \frac{3}{8} = \frac{9}{5} : \frac{16}{7} \quad (10) \frac{1}{3} : \frac{\quad}{\quad} = \frac{16}{9} : \frac{56}{3}$$

$$(11) \frac{3}{2} : \frac{8}{3} = \frac{\quad}{\quad} : \frac{8}{5} \quad (12) \frac{35}{9} : \frac{16}{3} = \frac{5}{16} : \frac{\quad}{\quad}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{9}{8} : \frac{16}{15} = \frac{1215}{1792} : \frac{9}{14} \quad (2) \frac{4}{9} : \frac{9}{2} = \frac{9}{16} : \frac{729}{128}$$

$$(3) \frac{7}{3} : \frac{2}{7} = \frac{147}{20} : \frac{9}{10} \quad (4) \frac{5}{14} : \frac{4}{3} = \frac{2}{5} : \frac{112}{75}$$

$$(5) \frac{15}{8} : \frac{15}{32} = \frac{14}{5} : \frac{7}{10} \quad (6) \frac{7}{5} : \frac{14}{9} = \frac{3}{8} : \frac{5}{12}$$

$$(7) \frac{18}{5} : \frac{12}{5} = \frac{15}{14} : \frac{5}{7} \quad (8) \frac{16}{5} : \frac{3}{4} = \frac{64}{25} : \frac{3}{5}$$

$$(9) \frac{189}{640} : \frac{3}{8} = \frac{9}{5} : \frac{16}{7} \quad (10) \frac{1}{3} : \frac{7}{2} = \frac{16}{9} : \frac{56}{3}$$

$$(11) \frac{3}{2} : \frac{8}{3} = \frac{9}{10} : \frac{8}{5} \quad (12) \frac{35}{9} : \frac{16}{3} = \frac{5}{16} : \frac{3}{7}$$