

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{4}{9} : \frac{\quad}{\quad} = \frac{14}{5} : \frac{126}{25} \quad (2) \frac{7}{2} : \frac{8}{9} = \frac{\quad}{\quad} : \frac{2}{15}$$

$$(3) \frac{\quad}{\quad} : \frac{5}{6} = \frac{1}{7} : \frac{1}{6} \quad (4) \frac{\quad}{\quad} : \frac{8}{3} = \frac{27}{128} : \frac{9}{8}$$

$$(5) \frac{18}{5} : \frac{10}{3} = \frac{72}{125} : \frac{\quad}{\quad} \quad (6) \frac{7}{18} : \frac{\quad}{\quad} = \frac{3}{16} : \frac{8}{7}$$

$$(7) \frac{\quad}{\quad} : \frac{2}{7} = \frac{9}{2} : \frac{6}{7} \quad (8) \frac{\quad}{\quad} : \frac{9}{7} = \frac{5}{48} : \frac{1}{14}$$

$$(9) \frac{90}{343} : \frac{3}{7} = \frac{\quad}{\quad} : \frac{7}{3} \quad (10) \frac{21}{2} : \frac{\quad}{\quad} = \frac{15}{4} : \frac{5}{3}$$

$$(11) \frac{7}{10} : \frac{8}{5} = \frac{\quad}{\quad} : \frac{2}{1} \quad (12) \frac{\quad}{\quad} : \frac{3}{4} = \frac{21}{5} : \frac{9}{4}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{4}{9} : \frac{4}{5} = \frac{14}{5} : \frac{126}{25} \quad (2) \frac{7}{2} : \frac{8}{9} = \frac{21}{40} : \frac{2}{15}$$

$$(3) \frac{5}{7} : \frac{5}{6} = \frac{1}{7} : \frac{1}{6} \quad (4) \frac{1}{2} : \frac{8}{3} = \frac{27}{128} : \frac{9}{8}$$

$$(5) \frac{18}{5} : \frac{10}{3} = \frac{72}{125} : \frac{8}{15} \quad (6) \frac{7}{18} : \frac{64}{27} = \frac{3}{16} : \frac{8}{7}$$

$$(7) \frac{3}{2} : \frac{2}{7} = \frac{9}{2} : \frac{6}{7} \quad (8) \frac{15}{8} : \frac{9}{7} = \frac{5}{48} : \frac{1}{14}$$

$$(9) \frac{90}{343} : \frac{3}{7} = \frac{10}{7} : \frac{7}{3} \quad (10) \frac{21}{2} : \frac{14}{3} = \frac{15}{4} : \frac{5}{3}$$

$$(11) \frac{7}{10} : \frac{8}{5} = \frac{7}{8} : \frac{2}{1} \quad (12) \frac{7}{5} : \frac{3}{4} = \frac{21}{5} : \frac{9}{4}$$