

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{1}{10} : \frac{\quad}{\quad} = \frac{7}{540} : \frac{1}{6} \quad (2) \frac{16}{9} : \frac{7}{10} = \frac{\quad}{\quad} : \frac{2}{15}$$

$$(3) \frac{3}{2} : \frac{54}{25} = \frac{5}{9} : \frac{\quad}{\quad} \quad (4) \frac{9}{5} : \frac{\quad}{\quad} = \frac{5}{12} : \frac{8}{15}$$

$$(5) \frac{15}{8} : \frac{1}{3} = \frac{315}{32} : \frac{\quad}{\quad} \quad (6) \frac{7}{9} : \frac{18}{5} = \frac{\quad}{\quad} : \frac{27}{70}$$

$$(7) \frac{\quad}{\quad} : \frac{6}{5} = \frac{2}{7} : \frac{24}{5} \quad (8) \frac{3}{8} : \frac{15}{4} = \frac{\quad}{\quad} : \frac{1}{8}$$

$$(9) \frac{8}{9} : \frac{4}{15} = \frac{2}{9} : \frac{\quad}{\quad} \quad (10) \frac{1}{4} : \frac{4}{9} = \frac{27}{256} : \frac{\quad}{\quad}$$

$$(11) \frac{81}{1400} : \frac{3}{10} = \frac{\quad}{\quad} : \frac{10}{3} \quad (12) \frac{\quad}{\quad} : \frac{12}{7} = \frac{5}{18} : \frac{2}{9}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{1}{10} : \frac{9}{7} = \frac{7}{540} : \frac{1}{6} \quad (2) \frac{16}{9} : \frac{7}{10} = \frac{64}{189} : \frac{2}{15}$$

$$(3) \frac{3}{2} : \frac{54}{25} = \frac{5}{9} : \frac{4}{5} \quad (4) \frac{9}{5} : \frac{288}{125} = \frac{5}{12} : \frac{8}{15}$$

$$(5) \frac{15}{8} : \frac{1}{3} = \frac{315}{32} : \frac{7}{4} \quad (6) \frac{7}{9} : \frac{18}{5} = \frac{1}{12} : \frac{27}{70}$$

$$(7) \frac{1}{14} : \frac{6}{5} = \frac{2}{7} : \frac{24}{5} \quad (8) \frac{3}{8} : \frac{15}{4} = \frac{1}{80} : \frac{1}{8}$$

$$(9) \frac{8}{9} : \frac{4}{15} = \frac{2}{9} : \frac{1}{15} \quad (10) \frac{1}{4} : \frac{4}{9} = \frac{27}{256} : \frac{3}{16}$$

$$(11) \frac{81}{1400} : \frac{3}{10} = \frac{9}{14} : \frac{10}{3} \quad (12) \frac{15}{7} : \frac{12}{7} = \frac{5}{18} : \frac{2}{9}$$