

空いている項を求める（分数）

名前

月 日

分 秒

$$(1) \frac{1}{10} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{1}{2} : \frac{35}{16} \quad (2) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{3}{8} = \frac{3}{5} : \frac{5}{7}$$

$$(3) \frac{16}{9} : \frac{8}{7} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{9}{5} \quad (4) \frac{5}{9} : \frac{8}{15} = \frac{125}{16} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(5) \frac{14}{15} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{1}{16} : \frac{9}{8} \quad (6) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{2}{15} = \frac{5}{2} : \frac{3}{14}$$

$$(7) \frac{3}{14} : \frac{18}{7} = \frac{1}{14} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (8) \frac{5}{18} : \frac{7}{10} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{4}{3}$$

$$(9) \frac{3}{2} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{10}{3} : \frac{4}{9} \quad (10) \frac{7}{20} : \frac{7}{15} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{2}{9}$$

$$(11) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{3}{7} = \frac{7}{9} : \frac{7}{12} \quad (12) \frac{9}{7} : \frac{15}{4} = \frac{64}{35} : \underline{\hspace{1cm}}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{1}{10} : \frac{7}{16} = \frac{1}{2} : \frac{35}{16} \quad (2) \frac{63}{200} : \frac{3}{8} = \frac{3}{5} : \frac{5}{7}$$

$$(3) \frac{16}{9} : \frac{8}{7} = \frac{14}{5} : \frac{9}{5} \quad (4) \frac{5}{9} : \frac{8}{15} = \frac{125}{16} : \frac{15}{2}$$

$$(5) \frac{14}{15} : \frac{84}{5} = \frac{1}{16} : \frac{9}{8} \quad (6) \frac{14}{9} : \frac{2}{15} = \frac{5}{2} : \frac{3}{14}$$

$$(7) \frac{3}{14} : \frac{18}{7} = \frac{1}{14} : \frac{6}{7} \quad (8) \frac{5}{18} : \frac{7}{10} = \frac{100}{189} : \frac{4}{3}$$

$$(9) \frac{3}{2} : \frac{1}{5} = \frac{10}{3} : \frac{4}{9} \quad (10) \frac{7}{20} : \frac{7}{15} = \frac{1}{6} : \frac{2}{9}$$

$$(11) \frac{4}{7} : \frac{3}{7} = \frac{7}{9} : \frac{7}{12} \quad (12) \frac{9}{7} : \frac{15}{4} = \frac{64}{35} : \frac{16}{3}$$