

空いている項を求める（分数）

名前

月 日

分 秒

$$(1) \frac{3}{10} : \frac{7}{2} = \frac{9}{5} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (2) \frac{3}{5} : \frac{45}{28} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{5}{2}$$

$$(3) \frac{15}{7} : \frac{1}{3} = \frac{810}{49} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (4) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{27}{32} = \frac{2}{5} : \frac{3}{8}$$

$$(5) \frac{16}{5} : \frac{2}{15} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{3}{16} \quad (6) \frac{10}{7} : \frac{3}{4} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{63}{16}$$

$$(7) \frac{9}{100} : \frac{1}{15} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{5}{12} \quad (8) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{2}{9} = \frac{7}{16} : \frac{35}{576}$$

$$(9) \frac{4}{15} : \frac{48}{175} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{9}{7} \quad (10) \frac{1}{4} : \frac{1}{5} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{2}{3}$$

$$(11) \frac{8}{63} : \frac{1}{6} = \frac{8}{9} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (12) \frac{3}{14} : \frac{1}{14} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{7}{9}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{3}{10} : \frac{7}{2} = \frac{9}{5} : \frac{21}{1} \quad (2) \frac{3}{5} : \frac{45}{28} = \frac{14}{15} : \frac{5}{2}$$

$$(3) \frac{15}{7} : \frac{1}{3} = \frac{810}{49} : \frac{18}{7} \quad (4) \frac{9}{10} : \frac{27}{32} = \frac{2}{5} : \frac{3}{8}$$

$$(5) \frac{16}{5} : \frac{2}{15} = \frac{9}{2} : \frac{3}{16} \quad (6) \frac{10}{7} : \frac{3}{4} = \frac{15}{2} : \frac{63}{16}$$

$$(7) \frac{9}{100} : \frac{1}{15} = \frac{9}{16} : \frac{5}{12} \quad (8) \frac{8}{5} : \frac{2}{9} = \frac{7}{16} : \frac{35}{576}$$

$$(9) \frac{4}{15} : \frac{48}{175} = \frac{5}{4} : \frac{9}{7} \quad (10) \frac{1}{4} : \frac{1}{5} = \frac{5}{6} : \frac{2}{3}$$

$$(11) \frac{8}{63} : \frac{1}{6} = \frac{8}{9} : \frac{7}{6} \quad (12) \frac{3}{14} : \frac{1}{14} = \frac{7}{3} : \frac{7}{9}$$