

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{1}{15} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{3}{50} : \frac{12}{5} \quad (2) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{15}{7} = \frac{27}{80} : \frac{9}{16}$$

$$(3) \frac{5}{14} : \frac{1}{5} = \frac{5}{4} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (4) \frac{9}{100} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{3}{8} : \frac{5}{2}$$

$$(5) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{35}{288} = \frac{8}{7} : \frac{5}{6} \quad (6) \frac{10}{3} : \frac{1}{2} = \frac{4}{3} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(7) \frac{7}{4} : \frac{3}{4} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{18}{49} \quad (8) \frac{3}{10} : \frac{7}{15} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{15}{4}$$

$$(9) \frac{6}{5} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{10}{7} : \frac{4}{5} \quad (10) \frac{4}{7} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{128}{49} : \frac{2}{7}$$

$$(11) \frac{9}{2} : \frac{27}{128} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{1}{12} \quad (12) \frac{1728}{125} : \frac{16}{5} = \frac{9}{5} : \underline{\hspace{1cm}}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{1}{15} : \frac{8}{3} = \frac{3}{50} : \frac{12}{5} \quad (2) \frac{9}{7} : \frac{15}{7} = \frac{27}{80} : \frac{9}{16}$$

$$(3) \frac{5}{14} : \frac{1}{5} = \frac{5}{4} : \frac{7}{10} \quad (4) \frac{9}{100} : \frac{3}{5} = \frac{3}{8} : \frac{5}{2}$$

$$(5) \frac{1}{6} : \frac{35}{288} = \frac{8}{7} : \frac{5}{6} \quad (6) \frac{10}{3} : \frac{1}{2} = \frac{4}{3} : \frac{1}{5}$$

$$(7) \frac{7}{4} : \frac{3}{4} = \frac{6}{7} : \frac{18}{49} \quad (8) \frac{3}{10} : \frac{7}{15} = \frac{135}{56} : \frac{15}{4}$$

$$(9) \frac{6}{5} : \frac{84}{125} = \frac{10}{7} : \frac{4}{5} \quad (10) \frac{4}{7} : \frac{1}{16} = \frac{128}{49} : \frac{2}{7}$$

$$(11) \frac{9}{2} : \frac{27}{128} = \frac{16}{9} : \frac{1}{12} \quad (12) \frac{1728}{125} : \frac{16}{5} = \frac{9}{5} : \frac{5}{12}$$