

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{3}{7} : \frac{7}{16} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{10}{7} \quad (2) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{9}{14} = \frac{9}{7} : \frac{243}{392}$$

$$(3) \frac{5}{9} : \frac{1}{15} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{7}{9} \quad (4) \frac{3}{2} : \frac{27}{70} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{1}{14}$$

$$(5) \frac{35}{12} : \frac{15}{4} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{9}{10} \quad (6) \frac{9}{16} : \frac{45}{128} = \frac{7}{5} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(7) \frac{5}{2} : \frac{3}{10} = \frac{16}{9} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (8) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{8}{5} = \frac{12}{5} : \frac{576}{25}$$

$$(9) \frac{2}{15} : \frac{6}{7} = \frac{1}{3} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (10) \frac{1}{9} : \frac{7}{3} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{2}{9}$$

$$(11) \frac{8}{9} : \frac{320}{3} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{15}{2} \quad (12) \frac{7}{15} : \frac{1}{12} = \frac{18}{7} : \underline{\hspace{1cm}}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{3}{7} : \frac{7}{16} = \frac{480}{343} : \frac{10}{7} \quad (2) \frac{4}{3} : \frac{9}{14} = \frac{9}{7} : \frac{243}{392}$$

$$(3) \frac{5}{9} : \frac{1}{15} = \frac{175}{27} : \frac{7}{9} \quad (4) \frac{3}{2} : \frac{27}{70} = \frac{5}{18} : \frac{1}{14}$$

$$(5) \frac{35}{12} : \frac{15}{4} = \frac{7}{10} : \frac{9}{10} \quad (6) \frac{9}{16} : \frac{45}{128} = \frac{7}{5} : \frac{7}{8}$$

$$(7) \frac{5}{2} : \frac{3}{10} = \frac{16}{9} : \frac{16}{75} \quad (8) \frac{1}{6} : \frac{8}{5} = \frac{12}{5} : \frac{576}{25}$$

$$(9) \frac{2}{15} : \frac{6}{7} = \frac{1}{3} : \frac{15}{7} \quad (10) \frac{1}{9} : \frac{7}{3} = \frac{2}{189} : \frac{2}{9}$$

$$(11) \frac{8}{9} : \frac{320}{3} = \frac{1}{16} : \frac{15}{2} \quad (12) \frac{7}{15} : \frac{1}{12} = \frac{18}{7} : \frac{45}{98}$$