

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{9}{14} : \frac{3}{14} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{5}{8} \quad (2) \frac{4}{5} : \frac{5}{6} = \frac{1}{6} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(3) \frac{5}{9} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{10}{7} : \frac{1}{16} \quad (4) \frac{5}{256} : \frac{7}{16} = \frac{1}{14} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(5) \frac{12}{5} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{3}{16} : \frac{45}{128} \quad (6) \frac{1}{8} : \frac{10}{9} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{1}{9}$$

$$(7) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{4}{15} = \frac{16}{9} : \frac{4}{27} \quad (8) \frac{35}{12} : \frac{9}{4} = \frac{10}{3} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(9) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{14}{9} = \frac{1}{4} : \frac{7}{9} \quad (10) \frac{8}{15} : \frac{7}{6} = \frac{4}{21} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(11) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{1}{135} = \frac{3}{4} : \frac{1}{12} \quad (12) \frac{9}{7} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{27}{14} : \frac{9}{10}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{9}{14} : \frac{3}{14} = \frac{15}{8} : \frac{5}{8} \quad (2) \frac{4}{5} : \frac{5}{6} = \frac{1}{6} : \frac{25}{144}$$

$$(3) \frac{5}{9} : \frac{7}{288} = \frac{10}{7} : \frac{1}{16} \quad (4) \frac{5}{256} : \frac{7}{16} = \frac{1}{14} : \frac{8}{5}$$

$$(5) \frac{12}{5} : \frac{9}{2} = \frac{3}{16} : \frac{45}{128} \quad (6) \frac{1}{8} : \frac{10}{9} = \frac{1}{80} : \frac{1}{9}$$

$$(7) \frac{16}{5} : \frac{4}{15} = \frac{16}{9} : \frac{4}{27} \quad (8) \frac{35}{12} : \frac{9}{4} = \frac{10}{3} : \frac{18}{7}$$

$$(9) \frac{1}{2} : \frac{14}{9} = \frac{1}{4} : \frac{7}{9} \quad (10) \frac{8}{15} : \frac{7}{6} = \frac{4}{21} : \frac{5}{12}$$

$$(11) \frac{1}{15} : \frac{1}{135} = \frac{3}{4} : \frac{1}{12} \quad (12) \frac{9}{7} : \frac{3}{5} = \frac{27}{14} : \frac{9}{10}$$