

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{3}{14} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{16}{3} : \frac{560}{81} \quad (2) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{1}{4} = \frac{7}{9} : \frac{9}{16}$$

$$(3) \frac{7}{10} : \frac{9}{10} = \frac{10}{9} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (4) \frac{7}{16} : \frac{7}{4} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{2}{3}$$

$$(5) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{392}{135} = \frac{5}{8} : \frac{14}{3} \quad (6) \frac{5}{3} : \frac{8}{7} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{9}{8}$$

$$(7) \frac{16}{7} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{15}{2} : \frac{5}{16} \quad (8) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{8}{3} = \frac{35}{72} : \frac{5}{9}$$

$$(9) \frac{5}{2} : \frac{8}{5} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{7}{12} \quad (10) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{3}{8} = \frac{3}{10} : \frac{1}{14}$$

$$(11) \frac{4}{15} : \frac{14}{15} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{105}{16} \quad (12) \frac{4}{15} : \frac{16}{15} = \frac{4}{5} : \underline{\hspace{1cm}}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{3}{14} : \frac{5}{18} = \frac{16}{3} : \frac{560}{81} \quad (2) \frac{28}{81} : \frac{1}{4} = \frac{7}{9} : \frac{9}{16}$$

$$(3) \frac{7}{10} : \frac{9}{10} = \frac{10}{9} : \frac{10}{7} \quad (4) \frac{7}{16} : \frac{7}{4} = \frac{1}{6} : \frac{2}{3}$$

$$(5) \frac{7}{18} : \frac{392}{135} = \frac{5}{8} : \frac{14}{3} \quad (6) \frac{5}{3} : \frac{8}{7} = \frac{105}{64} : \frac{9}{8}$$

$$(7) \frac{16}{7} : \frac{2}{21} = \frac{15}{2} : \frac{5}{16} \quad (8) \frac{7}{3} : \frac{8}{3} = \frac{35}{72} : \frac{5}{9}$$

$$(9) \frac{5}{2} : \frac{8}{5} = \frac{175}{192} : \frac{7}{12} \quad (10) \frac{63}{40} : \frac{3}{8} = \frac{3}{10} : \frac{1}{14}$$

$$(11) \frac{4}{15} : \frac{14}{15} = \frac{15}{8} : \frac{105}{16} \quad (12) \frac{4}{15} : \frac{16}{15} = \frac{4}{5} : \frac{16}{5}$$