

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{8}{63} = \frac{7}{3} : \frac{5}{9} \quad (2) \quad \frac{7}{8} : \frac{15}{14} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{5}{4}$$

$$(3) \quad \frac{1}{14} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{24}{343} : \frac{8}{7} \quad (4) \quad \frac{45}{32} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{3}{8} : \frac{2}{3}$$

$$(5) \quad \frac{7}{9} : \frac{3}{16} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{9}{560} \quad (6) \quad \frac{2}{9} : \frac{7}{5} = \frac{1}{4} : \underline{\hspace{2cm}}$$

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

$$(9) \quad \frac{1}{9} : \frac{14}{15} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{18}{1} \quad (10) \quad \frac{16}{5} : \frac{15}{4} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{75}{112}$$

$$(11) \quad \frac{7}{18} : \frac{7}{16} = \frac{20}{3} : \underline{\hspace{2cm}} \quad (12) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{4}{5} = \frac{10}{7} : \frac{80}{63}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{8}{15} : \frac{8}{63} = \frac{7}{3} : \frac{5}{9} \quad (2) \frac{7}{8} : \frac{15}{14} = \frac{49}{48} : \frac{5}{4}$$

$$(3) \frac{1}{14} : \frac{7}{6} = \frac{24}{343} : \frac{8}{7} \quad (4) \frac{45}{32} : \frac{5}{2} = \frac{3}{8} : \frac{2}{3}$$

$$(5) \frac{7}{9} : \frac{3}{16} = \frac{1}{15} : \frac{9}{560} \quad (6) \frac{2}{9} : \frac{7}{5} = \frac{1}{4} : \frac{63}{40}$$

$$(7) \frac{7}{12} : \frac{2}{5} = \frac{15}{16} : \frac{9}{14} \quad (8) \frac{1}{10} : \frac{14}{3} = \frac{5}{14} : \frac{50}{3}$$

$$(9) \frac{1}{9} : \frac{14}{15} = \frac{15}{7} : \frac{18}{1} \quad (10) \frac{16}{5} : \frac{15}{4} = \frac{4}{7} : \frac{75}{112}$$

$$(11) \frac{7}{18} : \frac{7}{16} = \frac{20}{3} : \frac{15}{2} \quad (12) \frac{9}{10} : \frac{4}{5} = \frac{10}{7} : \frac{80}{63}$$