

空いている項を求める（分数）

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{5}{4} = \frac{27}{35} : \frac{9}{10} \quad (2) \quad \frac{5}{9} : \frac{15}{7} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{15}{16}$$

$$(3) \quad \frac{3}{2} : \frac{7}{3} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{14}{27} \quad (4) \quad \frac{2}{3} : \frac{4}{21} = \frac{7}{4} : \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(5) \quad \frac{256}{1125} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{16}{15} : \frac{15}{8} \quad (6) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{15}{196} = \frac{7}{5} : \frac{9}{14}$$

$$(7) \quad \frac{7}{8} : \frac{5}{2} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{9}{5} \quad (8) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{4}{9} = \frac{21}{40} : \frac{1}{15}$$

$$(9) \quad \frac{16}{7} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{12}{7} : \frac{27}{28} \quad (10) \quad \frac{8}{3} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{4}{5} : \frac{6}{5}$$

$$(11) \quad \frac{14}{3} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{49}{16} : \frac{7}{6} \quad (12) \quad \frac{35}{12} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{9}{8} : \frac{3}{10}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{15}{14} : \frac{5}{4} = \frac{27}{35} : \frac{9}{10} \quad (2) \frac{5}{9} : \frac{15}{7} = \frac{35}{144} : \frac{15}{16}$$

$$(3) \frac{3}{2} : \frac{7}{3} = \frac{1}{3} : \frac{14}{27} \quad (4) \frac{2}{3} : \frac{4}{21} = \frac{7}{4} : \frac{1}{2}$$

$$(5) \frac{256}{1125} : \frac{2}{5} = \frac{16}{15} : \frac{15}{8} \quad (6) \frac{1}{6} : \frac{15}{196} = \frac{7}{5} : \frac{9}{14}$$

$$(7) \frac{7}{8} : \frac{5}{2} = \frac{63}{100} : \frac{9}{5} \quad (8) \frac{7}{2} : \frac{4}{9} = \frac{21}{40} : \frac{1}{15}$$

$$(9) \frac{16}{7} : \frac{9}{7} = \frac{12}{7} : \frac{27}{28} \quad (10) \frac{8}{3} : \frac{4}{1} = \frac{4}{5} : \frac{6}{5}$$

$$(11) \frac{14}{3} : \frac{16}{9} = \frac{49}{16} : \frac{7}{6} \quad (12) \frac{35}{12} : \frac{7}{9} = \frac{9}{8} : \frac{3}{10}$$