

空いている項を求める（分数）

名前

月 日

分 秒

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

$$(3) \quad \frac{10}{3} : \frac{7}{18} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{1}{24} \quad (4) \quad \frac{2}{5} : \frac{4}{15} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{5}{2}$$

$$(5) \quad \frac{3}{4} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{2}{3} : \frac{10}{27} \quad (6) \quad \frac{1}{6} : \frac{7}{108} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{7}{4}$$

$$(7) \quad \frac{7}{2} : \frac{14}{3} = \frac{8}{9} : \underline{\hspace{2cm}} \quad (8) \quad \frac{56}{1} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{8}{3} : \frac{2}{15}$$

$$(9) \quad \frac{10}{9} : \frac{16}{3} = \frac{4}{5} : \underline{\hspace{2cm}} \quad (10) \quad \frac{6}{7} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{8}{7} : \frac{32}{15}$$

$$(11) \quad \frac{175}{512} : \frac{5}{16} = \frac{5}{8} : \underline{\hspace{2cm}} \quad (12) \quad \frac{5}{18} : \frac{75}{224} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{15}{7}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{7}{192} : \frac{1}{16} = \frac{1}{4} : \frac{3}{7} \quad (2) \frac{1}{3} : \frac{2}{45} = \frac{5}{6} : \frac{1}{9}$$

$$(3) \frac{10}{3} : \frac{7}{18} = \frac{5}{14} : \frac{1}{24} \quad (4) \frac{2}{5} : \frac{4}{15} = \frac{15}{4} : \frac{5}{2}$$

$$(5) \frac{3}{4} : \frac{5}{12} = \frac{2}{3} : \frac{10}{27} \quad (6) \frac{1}{6} : \frac{7}{108} = \frac{9}{2} : \frac{7}{4}$$

$$(7) \frac{7}{2} : \frac{14}{3} = \frac{8}{9} : \frac{32}{27} \quad (8) \frac{56}{1} : \frac{14}{5} = \frac{8}{3} : \frac{2}{15}$$

$$(9) \frac{10}{9} : \frac{16}{3} = \frac{4}{5} : \frac{96}{25} \quad (10) \frac{6}{7} : \frac{8}{5} = \frac{8}{7} : \frac{32}{15}$$

$$(11) \frac{175}{512} : \frac{5}{16} = \frac{5}{8} : \frac{4}{7} \quad (12) \frac{5}{18} : \frac{75}{224} = \frac{16}{9} : \frac{15}{7}$$