

空いている項を求める（分数）

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{175}{108} = \frac{12}{5} : \frac{7}{3} \quad (2) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{1}{16} = \frac{1}{3} : \frac{5}{32}$$

$$(3) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{5}{14} = \frac{49}{36} : \frac{7}{9} \quad (4) \quad \frac{1}{18} : \frac{4}{3} = \frac{1}{15} : \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(5) \quad \frac{5}{4} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{5}{12} : \frac{1}{10} \quad (6) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{7}{8} = \frac{9}{2} : \frac{945}{128}$$

$$(7) \quad \frac{160}{21} : \frac{4}{3} = \frac{15}{7} : \underline{\hspace{2cm}} \quad (8) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{42}{5} = \frac{5}{18} : \frac{7}{10}$$

$$(9) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{6}{5} = \frac{7}{16} : \frac{63}{128} \quad (10) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{14}{5} = \frac{1}{8} : \frac{1}{9}$$

$$(11) \quad \frac{12}{7} : \frac{3}{14} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{7}{12} \quad (12) \quad \frac{6}{7} : \frac{18}{7} = \frac{1}{2} : \underline{\hspace{2cm}}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{5}{3} : \frac{175}{108} = \frac{12}{5} : \frac{7}{3} \quad (2) \frac{2}{15} : \frac{1}{16} = \frac{1}{3} : \frac{5}{32}$$

$$(3) \frac{5}{8} : \frac{5}{14} = \frac{49}{36} : \frac{7}{9} \quad (4) \frac{1}{18} : \frac{4}{3} = \frac{1}{15} : \frac{8}{5}$$

$$(5) \frac{5}{4} : \frac{3}{10} = \frac{5}{12} : \frac{1}{10} \quad (6) \frac{8}{15} : \frac{7}{8} = \frac{9}{2} : \frac{945}{128}$$

$$(7) \frac{160}{21} : \frac{4}{3} = \frac{15}{7} : \frac{3}{8} \quad (8) \frac{10}{3} : \frac{42}{5} = \frac{5}{18} : \frac{7}{10}$$

$$(9) \frac{16}{15} : \frac{6}{5} = \frac{7}{16} : \frac{63}{128} \quad (10) \frac{63}{20} : \frac{14}{5} = \frac{1}{8} : \frac{1}{9}$$

$$(11) \frac{12}{7} : \frac{3}{14} = \frac{14}{3} : \frac{7}{12} \quad (12) \frac{6}{7} : \frac{18}{7} = \frac{1}{2} : \frac{3}{2}$$