

# 空いている項を求める（分数）

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{18}{7} = \frac{5}{14} : \frac{45}{112} \quad (2) \quad \frac{8}{7} : \frac{5}{2} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{525}{256}$$

$$(3) \quad \frac{18}{5} : \frac{972}{245} = \frac{7}{18} : \underline{\hspace{2cm}} \quad (4) \quad \frac{4}{5} : \frac{5}{6} = \frac{5}{12} : \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(5) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{14}{3} = \frac{16}{9} : \frac{3}{10} \quad (6) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{14}{15} = \frac{5}{14} : \frac{4}{3}$$

$$(7) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{14}{5} = \frac{16}{15} : \frac{8}{9} \quad (8) \quad \frac{3}{14} : \frac{96}{245} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{16}{5}$$

$$(9) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{12}{7} = \frac{7}{576} : \frac{1}{15} \quad (10) \quad \underline{\hspace{2cm}} : \frac{7}{3} = \frac{8}{15} : \frac{7}{9}$$

$$(11) \quad \frac{1}{9} : \frac{1}{10} = \frac{20}{81} : \underline{\hspace{2cm}} \quad (12) \quad \frac{6}{7} : \frac{8}{9} = \frac{9}{16} : \underline{\hspace{2cm}}$$

## 空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{16}{7} : \frac{18}{7} = \frac{5}{14} : \frac{45}{112} \quad (2) \frac{8}{7} : \frac{5}{2} = \frac{15}{16} : \frac{525}{256}$$

$$(3) \frac{18}{5} : \frac{972}{245} = \frac{7}{18} : \frac{3}{7} \quad (4) \frac{4}{5} : \frac{5}{6} = \frac{5}{12} : \frac{125}{288}$$

$$(5) \frac{2240}{81} : \frac{14}{3} = \frac{16}{9} : \frac{3}{10} \quad (6) \frac{1}{4} : \frac{14}{15} = \frac{5}{14} : \frac{4}{3}$$

$$(7) \frac{84}{25} : \frac{14}{5} = \frac{16}{15} : \frac{8}{9} \quad (8) \frac{3}{14} : \frac{96}{245} = \frac{7}{4} : \frac{16}{5}$$

$$(9) \frac{5}{16} : \frac{12}{7} = \frac{7}{576} : \frac{1}{15} \quad (10) \frac{8}{5} : \frac{7}{3} = \frac{8}{15} : \frac{7}{9}$$

$$(11) \frac{1}{9} : \frac{1}{10} = \frac{20}{81} : \frac{2}{9} \quad (12) \frac{6}{7} : \frac{8}{9} = \frac{9}{16} : \frac{7}{12}$$