

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{1}{1} : \frac{16}{7} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{1}{7} \quad (2) \frac{18}{7} : \frac{84}{5} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{14}{3}$$

$$(3) \frac{15}{2} : \frac{9}{10} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{8}{9} \quad (4) \frac{1}{4} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{15}{4} : \frac{3}{2}$$

$$(5) \frac{5}{14} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{4}{9} : \frac{7}{5} \quad (6) \frac{405}{1568} : \frac{15}{14} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{7}{9}$$

$$(7) \frac{4}{7} : \frac{160}{147} = \frac{3}{4} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (8) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{2}{7} = \frac{16}{15} : \frac{3}{7}$$

$$(9) \frac{7}{10} : \frac{5}{8} = \frac{7}{15} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (10) \frac{7}{2} : \frac{112}{45} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{8}{5}$$

$$(11) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{42}{5} = \frac{1}{9} : \frac{14}{9} \quad (12) \frac{14}{15} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{16}{9} : \frac{128}{21}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{1}{1} : \frac{16}{7} = \frac{1}{16} : \frac{1}{7} \quad (2) \frac{18}{7} : \frac{84}{5} = \frac{5}{7} : \frac{14}{3}$$

$$(3) \frac{15}{2} : \frac{9}{10} = \frac{200}{27} : \frac{8}{9} \quad (4) \frac{1}{4} : \frac{1}{10} = \frac{15}{4} : \frac{3}{2}$$

$$(5) \frac{5}{14} : \frac{9}{8} = \frac{4}{9} : \frac{7}{5} \quad (6) \frac{405}{1568} : \frac{15}{14} = \frac{3}{16} : \frac{7}{9}$$

$$(7) \frac{4}{7} : \frac{160}{147} = \frac{3}{4} : \frac{10}{7} \quad (8) \frac{32}{45} : \frac{2}{7} = \frac{16}{15} : \frac{3}{7}$$

$$(9) \frac{7}{10} : \frac{5}{8} = \frac{7}{15} : \frac{5}{12} \quad (10) \frac{7}{2} : \frac{112}{45} = \frac{9}{4} : \frac{8}{5}$$

$$(11) \frac{3}{5} : \frac{42}{5} = \frac{1}{9} : \frac{14}{9} \quad (12) \frac{14}{15} : \frac{16}{5} = \frac{16}{9} : \frac{128}{21}$$