

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{7}{6} : \frac{12}{5} = \frac{10}{7} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (2) \frac{7}{9} : \frac{1568}{405} = \frac{5}{16} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(3) \frac{9}{4} : \frac{9}{32} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{7}{12} \quad (4) \frac{8}{7} : \frac{18}{7} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{10}{3}$$

$$(5) \frac{14}{5} : \frac{9}{2} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{15}{16} \quad (6) \frac{1}{15} : \frac{2}{9} = \frac{3}{14} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(7) \frac{3}{2} : \frac{8}{15} = \frac{3}{5} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (8) \frac{105}{8} : \frac{7}{2} = \frac{1}{2} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(9) \frac{5}{14} : \frac{4}{15} = \frac{1}{5} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (10) \frac{9}{10} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{8}{9} : \frac{200}{81}$$

$$(11) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{7}{16} = \frac{9}{16} : \frac{35}{256} \quad (12) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{4}{3} = \frac{1}{96} : \frac{1}{6}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{7}{6} : \frac{12}{5} = \frac{10}{7} : \frac{144}{49} \quad (2) \frac{7}{9} : \frac{1568}{405} = \frac{5}{16} : \frac{14}{9}$$

$$(3) \frac{9}{4} : \frac{9}{32} = \frac{14}{3} : \frac{7}{12} \quad (4) \frac{8}{7} : \frac{18}{7} = \frac{40}{27} : \frac{10}{3}$$

$$(5) \frac{14}{5} : \frac{9}{2} = \frac{7}{12} : \frac{15}{16} \quad (6) \frac{1}{15} : \frac{2}{9} = \frac{3}{14} : \frac{5}{7}$$

$$(7) \frac{3}{2} : \frac{8}{15} = \frac{3}{5} : \frac{16}{75} \quad (8) \frac{105}{8} : \frac{7}{2} = \frac{1}{2} : \frac{2}{15}$$

$$(9) \frac{5}{14} : \frac{4}{15} = \frac{1}{5} : \frac{56}{375} \quad (10) \frac{9}{10} : \frac{5}{2} = \frac{8}{9} : \frac{200}{81}$$

$$(11) \frac{9}{5} : \frac{7}{16} = \frac{9}{16} : \frac{35}{256} \quad (12) \frac{1}{12} : \frac{4}{3} = \frac{1}{96} : \frac{1}{6}$$