

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{200}{81} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{4}{9} : \frac{3}{10} \quad (2) \frac{7}{8} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{245}{768} : \frac{7}{6}$$

$$(3) \frac{9}{16} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{2}{9} : \frac{128}{1215} \quad (4) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{3}{7} = \frac{5}{9} : \frac{1}{9}$$

$$(5) \frac{7}{5} : \frac{15}{8} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{45}{56} \quad (6) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{8}{3} = \frac{5}{14} : \frac{40}{7}$$

$$(7) \frac{70}{27} : \frac{16}{9} = \frac{14}{9} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (8) \frac{7}{15} : \frac{784}{675} = \frac{3}{14} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(9) \frac{1}{144} : \frac{5}{18} = \frac{1}{16} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (10) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{7}{2} = \frac{9}{10} : \frac{7}{4}$$

$$(11) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{15}{16} = \frac{1}{2} : \frac{1}{10} \quad (12) \frac{6}{7} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{9}{4} : \frac{5}{7}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{200}{81} : \frac{5}{3} = \frac{4}{9} : \frac{3}{10} \quad (2) \frac{7}{8} : \frac{16}{5} = \frac{245}{768} : \frac{7}{6}$$

$$(3) \frac{9}{16} : \frac{4}{15} = \frac{2}{9} : \frac{128}{1215} \quad (4) \frac{15}{7} : \frac{3}{7} = \frac{5}{9} : \frac{1}{9}$$

$$(5) \frac{7}{5} : \frac{15}{8} = \frac{3}{5} : \frac{45}{56} \quad (6) \frac{1}{6} : \frac{8}{3} = \frac{5}{14} : \frac{40}{7}$$

$$(7) \frac{70}{27} : \frac{16}{9} = \frac{14}{9} : \frac{16}{15} \quad (8) \frac{7}{15} : \frac{784}{675} = \frac{3}{14} : \frac{8}{15}$$

$$(9) \frac{1}{144} : \frac{5}{18} = \frac{1}{16} : \frac{5}{2} \quad (10) \frac{9}{5} : \frac{7}{2} = \frac{9}{10} : \frac{7}{4}$$

$$(11) \frac{75}{16} : \frac{15}{16} = \frac{1}{2} : \frac{1}{10} \quad (12) \frac{6}{7} : \frac{40}{147} = \frac{9}{4} : \frac{5}{7}$$