

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{1}{12} : \frac{1}{8} = \frac{7}{2} : \underline{\hspace{2cm}} \quad (2) \underline{\hspace{2cm}} : \frac{9}{14} = \frac{35}{9} : \frac{5}{9}$$

$$(3) \underline{\hspace{2cm}} : \frac{1}{16} = \frac{196}{27} : \frac{7}{9} \quad (4) \underline{\hspace{2cm}} : \frac{14}{3} = \frac{1}{25} : \frac{14}{5}$$

$$(5) \frac{20}{7} : \frac{12}{5} = \frac{5}{14} : \underline{\hspace{2cm}} \quad (6) \frac{5}{8} : \frac{8}{3} = \underline{\hspace{2cm}} : \frac{256}{45}$$

$$(7) \underline{\hspace{2cm}} : \frac{28}{45} = \frac{3}{4} : \frac{7}{5} \quad (8) \frac{10}{7} : \frac{18}{7} = \frac{2}{9} : \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(9) \underline{\hspace{2cm}} : \frac{2}{7} = \frac{49}{32} : \frac{7}{6} \quad (10) \frac{7}{8} : \frac{1}{8} = \frac{7}{10} : \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(11) \frac{14}{15} : \underline{\hspace{2cm}} = \frac{1}{4} : \frac{5}{42} \quad (12) \underline{\hspace{2cm}} : \frac{5}{4} = \frac{9}{7} : \frac{5}{7}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{1}{12} : \frac{1}{8} = \frac{7}{2} : \frac{21}{4} \quad (2) \frac{9}{2} : \frac{9}{14} = \frac{35}{9} : \frac{5}{9}$$

$$(3) \frac{7}{12} : \frac{1}{16} = \frac{196}{27} : \frac{7}{9} \quad (4) \frac{1}{15} : \frac{14}{3} = \frac{1}{25} : \frac{14}{5}$$

$$(5) \frac{20}{7} : \frac{12}{5} = \frac{5}{14} : \frac{3}{10} \quad (6) \frac{5}{8} : \frac{8}{3} = \frac{4}{3} : \frac{256}{45}$$

$$(7) \frac{1}{3} : \frac{28}{45} = \frac{3}{4} : \frac{7}{5} \quad (8) \frac{10}{7} : \frac{18}{7} = \frac{2}{9} : \frac{2}{5}$$

$$(9) \frac{3}{8} : \frac{2}{7} = \frac{49}{32} : \frac{7}{6} \quad (10) \frac{7}{8} : \frac{1}{8} = \frac{7}{10} : \frac{1}{10}$$

$$(11) \frac{14}{15} : \frac{4}{9} = \frac{1}{4} : \frac{5}{42} \quad (12) \frac{9}{4} : \frac{5}{4} = \frac{9}{7} : \frac{5}{7}$$