

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \frac{4}{147} : \frac{1}{3} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{7}{8} \quad (2) \frac{98}{5} : \frac{7}{5} = \frac{7}{9} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(3) \frac{5}{14} : \frac{7}{3} = \frac{5}{7} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (4) \frac{1}{10} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{15}{112} : \frac{15}{16}$$

$$(5) \frac{3}{16} : \frac{7}{100} = \frac{5}{2} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (6) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{16}{5} = \frac{9}{16} : \frac{4}{7}$$

$$(7) \frac{24}{175} : \frac{8}{5} = \frac{9}{14} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (8) \frac{144}{49} : \frac{1}{7} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{1}{8}$$

$$(9) \frac{2}{3} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{18}{5} : \frac{9}{5} \quad (10) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{16}{9} = \frac{12}{5} : \frac{256}{135}$$

$$(11) \frac{1}{2} : \frac{1}{5} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{24}{35} \quad (12) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{6}{7} = \frac{10}{9} : \frac{25}{7}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{4}{147} : \frac{1}{3} = \frac{1}{14} : \frac{7}{8} \quad (2) \frac{98}{5} : \frac{7}{5} = \frac{7}{9} : \frac{1}{18}$$

$$(3) \frac{5}{14} : \frac{7}{3} = \frac{5}{7} : \frac{14}{3} \quad (4) \frac{1}{10} : \frac{7}{10} = \frac{15}{112} : \frac{15}{16}$$

$$(5) \frac{3}{16} : \frac{7}{100} = \frac{5}{2} : \frac{14}{15} \quad (6) \frac{63}{20} : \frac{16}{5} = \frac{9}{16} : \frac{4}{7}$$

$$(7) \frac{24}{175} : \frac{8}{5} = \frac{9}{14} : \frac{15}{2} \quad (8) \frac{144}{49} : \frac{1}{7} = \frac{18}{7} : \frac{1}{8}$$

$$(9) \frac{2}{3} : \frac{1}{3} = \frac{18}{5} : \frac{9}{5} \quad (10) \frac{9}{4} : \frac{16}{9} = \frac{12}{5} : \frac{256}{135}$$

$$(11) \frac{1}{2} : \frac{1}{5} = \frac{12}{7} : \frac{24}{35} \quad (12) \frac{4}{15} : \frac{6}{7} = \frac{10}{9} : \frac{25}{7}$$