

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \text{ —————} : \frac{8}{9} = \frac{10}{9} : \frac{280}{243} \quad (2) \frac{75}{28} : \frac{18}{7} = \frac{5}{8} : \text{ —————}$$

$$(3) \text{ —————} : \frac{15}{4} = \frac{2}{7} : \frac{15}{32} \quad (4) \frac{2}{15} : \frac{12}{245} = \frac{14}{9} : \text{ —————}$$

$$(5) \frac{75}{56} : \text{ —————} = \frac{3}{14} : \frac{8}{15} \quad (6) \text{ —————} : \frac{3}{10} = \frac{15}{2} : \frac{21}{16}$$

$$(7) \frac{1}{12} : \frac{9}{14} = \text{ —————} : \frac{1}{8} \quad (8) \frac{16}{9} : \frac{256}{21} = \frac{7}{15} : \text{ —————}$$

$$(9) \frac{4}{3} : \frac{3}{4} = \frac{256}{27} : \text{ —————} \quad (10) \text{ —————} : \frac{1}{7} = \frac{7}{3} : \frac{16}{15}$$

$$(11) \frac{4}{9} : \frac{7}{18} = \text{ —————} : \frac{105}{128} \quad (12) \frac{1}{5} : \frac{2}{5} = \frac{9}{4} : \text{ —————}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{6}{7} : \frac{8}{9} = \frac{10}{9} : \frac{280}{243} \quad (2) \frac{75}{28} : \frac{18}{7} = \frac{5}{8} : \frac{3}{5}$$

$$(3) \frac{16}{7} : \frac{15}{4} = \frac{2}{7} : \frac{15}{32} \quad (4) \frac{2}{15} : \frac{12}{245} = \frac{14}{9} : \frac{4}{7}$$

$$(5) \frac{75}{56} : \frac{10}{3} = \frac{3}{14} : \frac{8}{15} \quad (6) \frac{12}{7} : \frac{3}{10} = \frac{15}{2} : \frac{21}{16}$$

$$(7) \frac{1}{12} : \frac{9}{14} = \frac{7}{432} : \frac{1}{8} \quad (8) \frac{16}{9} : \frac{256}{21} = \frac{7}{15} : \frac{16}{5}$$

$$(9) \frac{4}{3} : \frac{3}{4} = \frac{256}{27} : \frac{16}{3} \quad (10) \frac{5}{16} : \frac{1}{7} = \frac{7}{3} : \frac{16}{15}$$

$$(11) \frac{4}{9} : \frac{7}{18} = \frac{15}{16} : \frac{105}{128} \quad (12) \frac{1}{5} : \frac{2}{5} = \frac{9}{4} : \frac{9}{2}$$