

空いている項を求める（分数）

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

$$(1) \text{ —————} : \frac{27}{40} = \frac{1}{9} : \frac{3}{4} \quad (2) \frac{7}{10} : \frac{7}{8} = \frac{48}{35} : \text{ —————}$$

$$(3) \frac{2}{3} : \frac{3}{7} = \frac{112}{27} : \text{ —————} \quad (4) \frac{18}{7} : \frac{3}{16} = \text{ —————} : \frac{49}{144}$$

$$(5) \frac{5}{147} : \frac{5}{18} = \frac{1}{14} : \text{ —————} \quad (6) \frac{7}{9} : \text{ —————} = \frac{16}{9} : \frac{1}{18}$$

$$(7) \frac{16}{375} : \frac{2}{5} = \text{ —————} : \frac{5}{2} \quad (8) \frac{72}{35} : \text{ —————} = \frac{9}{5} : \frac{14}{15}$$

$$(9) \frac{10}{1} : \text{ —————} = \frac{15}{2} : \frac{7}{6} \quad (10) \frac{4}{9} : \frac{160}{243} = \frac{9}{10} : \text{ —————}$$

$$(11) \frac{5}{7} : \frac{7}{15} = \frac{15}{14} : \text{ —————} \quad (12) \frac{8}{1} : \frac{5}{6} = \frac{16}{5} : \text{ —————}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{1}{10} : \frac{27}{40} = \frac{1}{9} : \frac{3}{4} \quad (2) \frac{7}{10} : \frac{7}{8} = \frac{48}{35} : \frac{12}{7}$$

$$(3) \frac{2}{3} : \frac{3}{7} = \frac{112}{27} : \frac{8}{3} \quad (4) \frac{18}{7} : \frac{3}{16} = \frac{14}{3} : \frac{49}{144}$$

$$(5) \frac{5}{147} : \frac{5}{18} = \frac{1}{14} : \frac{7}{12} \quad (6) \frac{7}{9} : \frac{7}{288} = \frac{16}{9} : \frac{1}{18}$$

$$(7) \frac{16}{375} : \frac{2}{5} = \frac{4}{15} : \frac{5}{2} \quad (8) \frac{72}{35} : \frac{16}{15} = \frac{9}{5} : \frac{14}{15}$$

$$(9) \frac{10}{1} : \frac{14}{9} = \frac{15}{2} : \frac{7}{6} \quad (10) \frac{4}{9} : \frac{160}{243} = \frac{9}{10} : \frac{4}{3}$$

$$(11) \frac{5}{7} : \frac{7}{15} = \frac{15}{14} : \frac{7}{10} \quad (12) \frac{8}{1} : \frac{5}{6} = \frac{16}{5} : \frac{1}{3}$$