

# 空いている項を求める（分数）

名前 \_\_\_\_\_

月 日 \_\_\_\_\_

分 秒 \_\_\_\_\_

$$(1) \text{ —————} : \frac{10}{3} = \frac{7}{18} : \frac{70}{243} \quad (2) \text{ —————} : \frac{9}{7} = \frac{4}{5} : \frac{7}{12}$$

$$(3) \frac{3}{8} : \text{ —————} = \frac{15}{2} : \frac{8}{7} \quad (4) \text{ —————} : \frac{1}{12} = \frac{12}{1} : \frac{9}{8}$$

$$(5) \frac{4}{15} : \frac{3}{16} = \frac{16}{27} : \text{ —————} \quad (6) \text{ —————} : \frac{2}{7} = \frac{6}{5} : \frac{108}{175}$$

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

$$(9) \frac{1}{16} : \frac{1}{18} = \frac{16}{3} : \text{ —————} \quad (10) \frac{15}{7} : \text{ —————} = \frac{1}{9} : \frac{16}{5}$$

$$(11) \frac{12}{5} : \frac{42}{1} = \text{ —————} : \frac{5}{4} \quad (12) \frac{16}{9} : \frac{1}{6} = \frac{320}{27} : \text{ —————}$$

## 空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{9}{2} : \frac{10}{3} = \frac{7}{18} : \frac{70}{243} \quad (2) \frac{432}{245} : \frac{9}{7} = \frac{4}{5} : \frac{7}{12}$$

$$(3) \frac{3}{8} : \frac{2}{35} = \frac{15}{2} : \frac{8}{7} \quad (4) \frac{8}{9} : \frac{1}{12} = \frac{12}{1} : \frac{9}{8}$$

$$(5) \frac{4}{15} : \frac{3}{16} = \frac{16}{27} : \frac{5}{12} \quad (6) \frac{5}{9} : \frac{2}{7} = \frac{6}{5} : \frac{108}{175}$$

$$(7) \frac{45}{28} : \frac{10}{7} = \frac{5}{16} : \frac{5}{18} \quad (8) \frac{7}{4} : \frac{7}{2} = \frac{4}{3} : \frac{8}{3}$$

$$(9) \frac{1}{16} : \frac{1}{18} = \frac{16}{3} : \frac{128}{27} \quad (10) \frac{15}{7} : \frac{432}{7} = \frac{1}{9} : \frac{16}{5}$$

$$(11) \frac{12}{5} : \frac{42}{1} = \frac{1}{14} : \frac{5}{4} \quad (12) \frac{16}{9} : \frac{1}{6} = \frac{320}{27} : \frac{10}{9}$$