

# 空いている項を求める（分数）

名前 \_\_\_\_\_

月 日 \_\_\_\_\_

分 秒 \_\_\_\_\_

$$(1) \frac{5}{16} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{3}{5} : \frac{3}{16} \quad (2) \frac{5}{8} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{25}{14} : \frac{5}{7}$$

$$(3) \frac{9}{10} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{5}{16} : \frac{5}{12} \quad (4) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{7}{12} = \frac{14}{15} : \frac{49}{24}$$

$$(5) \frac{12}{7} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{15}{16} : \frac{16}{7} \quad (6) \frac{1}{14} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{1}{7} : \frac{4}{3}$$

$$(7) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{3}{7} = \frac{10}{21} : \frac{4}{7} \quad (8) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{1}{10} = \frac{25}{8} : \frac{5}{9}$$

$$(9) \frac{15}{2} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{125}{192} : \frac{5}{18} \quad (10) \underline{\hspace{1cm}} : \frac{3}{10} = \frac{320}{81} : \frac{2}{9}$$

$$(11) \frac{1}{9} : \frac{7}{16} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{105}{8} \quad (12) \frac{2}{9} : \frac{3}{14} = \frac{7}{9} : \underline{\hspace{1cm}}$$

## 空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{5}{16} : \frac{25}{256} = \frac{3}{5} : \frac{3}{16} \quad (2) \frac{5}{8} : \frac{1}{4} = \frac{25}{14} : \frac{5}{7}$$

$$(3) \frac{9}{10} : \frac{6}{5} = \frac{5}{16} : \frac{5}{12} \quad (4) \frac{4}{15} : \frac{7}{12} = \frac{14}{15} : \frac{49}{24}$$

$$(5) \frac{12}{7} : \frac{1024}{245} = \frac{15}{16} : \frac{16}{7} \quad (6) \frac{1}{14} : \frac{2}{3} = \frac{1}{7} : \frac{4}{3}$$

$$(7) \frac{5}{14} : \frac{3}{7} = \frac{10}{21} : \frac{4}{7} \quad (8) \frac{9}{16} : \frac{1}{10} = \frac{25}{8} : \frac{5}{9}$$

$$(9) \frac{15}{2} : \frac{16}{5} = \frac{125}{192} : \frac{5}{18} \quad (10) \frac{16}{3} : \frac{3}{10} = \frac{320}{81} : \frac{2}{9}$$

$$(11) \frac{1}{9} : \frac{7}{16} = \frac{10}{3} : \frac{105}{8} \quad (12) \frac{2}{9} : \frac{3}{14} = \frac{7}{9} : \frac{3}{4}$$