

比5

(小数や分数の比を簡単にする)

年 組 名前()

次の比を簡単にしましょう。

(1) $2.4 : 1.6$

(2) $\frac{2}{7} : \frac{2}{9}$

(3) $\frac{1}{6} : \frac{1}{9}$

(4) $0.1 : 0.5$

(5) $\frac{6}{7} : \frac{8}{3}$

(6) $\frac{4}{9} : 2$

(7) $\frac{4}{3} : \frac{8}{5}$

(8) $0.8 : 0.6$

(9) $3 : \frac{9}{2}$

(10) $6.8 : 9$

(11) $\frac{1}{8} : \frac{5}{7}$

(12) $6 : 5.6$

(13) $4.2 : 4.9$

比5

(小数や分数の比を簡単にする)

年 組 名前()

次の比を簡単にしましょう。

$$(1) \quad 2.4 : 1.6 = 24 : 16 = 3 : 2$$

$$(2) \quad \frac{2}{7} : \frac{2}{9} = \frac{18}{63} : \frac{14}{63} = 18 : 14 = 9 : 7$$

$$(3) \quad \frac{1}{6} : \frac{1}{9} = \frac{3}{18} : \frac{2}{18} = 3 : 2$$

$$(4) \quad 0.1 : 0.5 = 1 : 5$$

$$(5) \quad \frac{6}{7} : \frac{8}{3} = \frac{18}{21} : \frac{56}{21} = 18 : 56 = 9 : 28$$

$$(6) \quad \frac{4}{9} : 2 = 4 : 18 = 2 : 9$$

$$(7) \quad \frac{4}{3} : \frac{8}{5} = \frac{20}{15} : \frac{24}{15} = 20 : 24 = 5 : 6$$

$$(8) \quad 0.8 : 0.6 = 8 : 6 = 4 : 3$$

$$(9) \quad 3 : \frac{9}{2} = 6 : 9 = 2 : 3$$

$$(10) \quad 6.8 : 9 = 68 : 90 = 34 : 45$$

$$(11) \quad \frac{1}{8} : \frac{5}{7} = \frac{7}{56} : \frac{40}{56} = 7 : 40$$

$$(12) \quad 6 : 5.6 = 60 : 56 = 15 : 14$$

$$(13) \quad 4.2 : 4.9 = 42 : 49 = 6 : 7$$