

分数3

(通分)

年 組 名前()

次の分数の大小を, 等号や不等号を使って表しましょう。

(1) $\frac{9}{10} \square \frac{3}{4}$

(2) $\frac{1}{4} \square \frac{4}{18}$

(3) $\frac{1}{6} \square \frac{2}{4}$

(4) $\frac{5}{12} \square \frac{5}{8}$

(5) $\frac{1}{4} \square \frac{5}{8}$

(6) $\frac{2}{8} \square \frac{1}{2}$

()の中の分数を通分しましょう。

(7) $(\frac{3}{6}, \frac{2}{15}) \Rightarrow (\quad , \quad)$ (14) $(\frac{1}{4}, \frac{5}{9}) \Rightarrow (\quad , \quad)$

(8) $(\frac{1}{3}, \frac{1}{5}) \Rightarrow (\quad , \quad)$ (15) $(\frac{3}{5}, \frac{10}{12}) \Rightarrow (\quad , \quad)$

(9) $(\frac{4}{8}, \frac{3}{10}) \Rightarrow (\quad , \quad)$ (16) $(\frac{1}{2}, \frac{4}{5}) \Rightarrow (\quad , \quad)$

(10) $(\frac{1}{2}, \frac{2}{4}) \Rightarrow (\quad , \quad)$ (17) $(\frac{1}{2}, \frac{5}{6}) \Rightarrow (\quad , \quad)$

(11) $(\frac{1}{2}, \frac{5}{7}) \Rightarrow (\quad , \quad)$ (18) $(\frac{6}{15}, \frac{4}{10}) \Rightarrow (\quad , \quad)$

(12) $(\frac{13}{15}, \frac{8}{9}) \Rightarrow (\quad , \quad)$ (19) $(\frac{11}{15}, \frac{7}{12}) \Rightarrow (\quad , \quad)$

(13) $(\frac{5}{8}, \frac{13}{14}) \Rightarrow (\quad , \quad)$ (20) $(\frac{3}{8}, \frac{9}{18}) \Rightarrow (\quad , \quad)$

分数3

(通分)

年 組 名前()

次の分数の大小を, 等号や不等号を使って表しましょう。

(1) $\frac{9}{10} \boxed{>} \frac{3}{4}$

(2) $\frac{1}{4} \boxed{>} \frac{4}{18}$

(3) $\frac{1}{6} \boxed{<} \frac{2}{4}$

(4) $\frac{5}{12} \boxed{<} \frac{5}{8}$

(5) $\frac{1}{4} \boxed{<} \frac{5}{8}$

(6) $\frac{2}{8} \boxed{<} \frac{1}{2}$

()の中の分数を通分しましょう。

(7) $(\frac{3}{6}, \frac{2}{15}) \Rightarrow (\frac{15}{30}, \frac{4}{30})$

(14) $(\frac{1}{4}, \frac{5}{9}) \Rightarrow (\frac{9}{36}, \frac{20}{36})$

(8) $(\frac{1}{3}, \frac{1}{5}) \Rightarrow (\frac{5}{15}, \frac{3}{15})$

(15) $(\frac{3}{5}, \frac{10}{12}) \Rightarrow (\frac{36}{60}, \frac{50}{60})$

(9) $(\frac{4}{8}, \frac{3}{10}) \Rightarrow (\frac{20}{40}, \frac{12}{40})$

(16) $(\frac{1}{2}, \frac{4}{5}) \Rightarrow (\frac{5}{10}, \frac{8}{10})$

(10) $(\frac{1}{2}, \frac{2}{4}) \Rightarrow (\frac{2}{4}, \frac{2}{4})$

(17) $(\frac{1}{2}, \frac{5}{6}) \Rightarrow (\frac{3}{6}, \frac{5}{6})$

(11) $(\frac{1}{2}, \frac{5}{7}) \Rightarrow (\frac{7}{14}, \frac{10}{14})$

(18) $(\frac{6}{15}, \frac{4}{10}) \Rightarrow (\frac{12}{30}, \frac{12}{30})$

(12) $(\frac{13}{15}, \frac{8}{9}) \Rightarrow (\frac{39}{45}, \frac{40}{45})$

(19) $(\frac{11}{15}, \frac{7}{12}) \Rightarrow (\frac{44}{60}, \frac{35}{60})$

(13) $(\frac{5}{8}, \frac{13}{14}) \Rightarrow (\frac{35}{56}, \frac{52}{56})$

(20) $(\frac{3}{8}, \frac{9}{18}) \Rightarrow (\frac{27}{72}, \frac{36}{72})$