



Compare to $\frac{1}{2}$

Compare each fraction to $\frac{1}{2}$. Write $<$, $>$ or $=$.

1. $\frac{1}{2}$ $<$ $\frac{2}{3}$

2. $\frac{1}{2}$ $>$ $\frac{1}{5}$

3. $\frac{1}{2}$ $<$ $\frac{7}{10}$

4. $\frac{1}{2}$ $>$ $\frac{48}{100}$

5. $\frac{1}{2}$ $>$ $\frac{1}{6}$

6. $\frac{9}{10}$ $>$ $\frac{1}{2}$

7. $\frac{1}{5}$ $<$ $\frac{1}{2}$

8. $\frac{66}{100}$ $>$ $\frac{1}{2}$

9. $\frac{1}{2}$ $>$ $\frac{24}{100}$

10. $\frac{1}{2}$ $<$ $\frac{9}{10}$

11. $\frac{1}{2}$ $>$ $\frac{3}{8}$

12. $\frac{1}{2}$ $<$ $\frac{11}{12}$

13. $\frac{1}{2}$ $<$ $\frac{9}{12}$

14. $\frac{8}{12}$ $>$ $\frac{1}{2}$

15. $\frac{93}{100}$ $>$ $\frac{1}{2}$

16. $\frac{1}{2}$ $<$ $\frac{7}{8}$

17. $\frac{4}{6}$ $>$ $\frac{1}{2}$

18. $\frac{1}{2}$ $<$ $\frac{72}{100}$



Common denominator

Compare. Write $<$, $>$ or $=$. Use a common denominator.

1. $\frac{88}{100}$ $>$ $\frac{5}{8}$

2. $\frac{1}{5}$ $<$ $\frac{3}{4}$

3. $\frac{2}{3}$ $>$ $\frac{3}{8}$

4. $\frac{1}{4}$ $>$ $\frac{2}{12}$

5. $\frac{9}{10}$ $>$ $\frac{63}{100}$

6. $\frac{3}{8}$ $<$ $\frac{5}{6}$

7. $\frac{1}{4}$ $<$ $\frac{86}{100}$

8. $\frac{2}{4}$ $>$ $\frac{1}{3}$

9. $\frac{5}{6}$ $>$ $\frac{1}{3}$

10. $\frac{4}{6}$ $<$ $\frac{6}{8}$

11. $\frac{1}{3}$ $<$ $\frac{3}{4}$

12. $\frac{2}{6}$ $=$ $\frac{1}{3}$

13. $\frac{4}{6}$ $>$ $\frac{28}{100}$

14. $\frac{9}{10}$ $>$ $\frac{4}{5}$

15. $\frac{3}{10}$ $>$ $\frac{13}{100}$

16. $\frac{3}{6}$ $<$ $\frac{6}{8}$

17. $\frac{8}{10}$ $>$ $\frac{4}{12}$

18. $\frac{3}{5}$ $<$ $\frac{2}{3}$



Mixed practice

Compare. Write $<$, $>$ or $=$.

1. $\frac{2}{10} < \frac{1}{2}$

2. $\frac{1}{2} = \frac{4}{8}$

3. $\frac{1}{2} > \frac{3}{12}$

4. $\frac{5}{10} < \frac{8}{12}$

5. $\frac{5}{6} > \frac{1}{2}$

6. $\frac{1}{3} < \frac{1}{2}$

7. $\frac{1}{2} > \frac{1}{3}$

8. $\frac{4}{6} > \frac{1}{2}$

9. $\frac{15}{100} < \frac{2}{6}$

10. $\frac{2}{6} = \frac{4}{12}$

11. $\frac{1}{2} < \frac{7}{8}$

12. $\frac{7}{100} < \frac{1}{2}$

13. $\frac{9}{12} > \frac{6}{10}$

14. $\frac{2}{5} < \frac{1}{2}$

15. $\frac{1}{4} > \frac{2}{12}$

16. $\frac{1}{2} > \frac{4}{10}$

17. $\frac{1}{2} < \frac{99}{100}$

18. $\frac{2}{5} > \frac{1}{12}$
