



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

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

1. $\frac{17}{100}$ _____ $\frac{1}{2}$

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

3. $\frac{30}{100}$ _____ $\frac{1}{2}$

4. $\frac{71}{100}$ _____ $\frac{1}{2}$

5. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{1}{4}$

6. $\frac{3}{4}$ _____ $\frac{1}{2}$

7. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{4}{6}$

8. $\frac{7}{10}$ _____ $\frac{1}{2}$

9. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{3}{12}$

10. $\frac{3}{6}$ _____ $\frac{1}{2}$

11. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{9}{10}$

12. $\frac{75}{100}$ _____ $\frac{1}{2}$

13. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{6}{8}$

14. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{4}{8}$

15. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{3}{4}$

16. $\frac{1}{3}$ _____ $\frac{1}{2}$

17. $\frac{2}{12}$ _____ $\frac{1}{2}$

18. $\frac{2}{10}$ _____ $\frac{1}{2}$



Common denominator

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

1. $\frac{5}{100}$ _____ $\frac{2}{6}$

2. $\frac{5}{6}$ _____ $\frac{10}{12}$

3. $\frac{2}{4}$ _____ $\frac{1}{6}$

4. $\frac{7}{12}$ _____ $\frac{83}{100}$

5. $\frac{2}{3}$ _____ $\frac{56}{100}$

6. $\frac{9}{10}$ _____ $\frac{3}{6}$

7. $\frac{1}{10}$ _____ $\frac{4}{8}$

8. $\frac{4}{6}$ _____ $\frac{6}{8}$

9. $\frac{1}{10}$ _____ $\frac{10}{100}$

10. $\frac{1}{4}$ _____ $\frac{3}{8}$

11. $\frac{2}{6}$ _____ $\frac{84}{100}$

12. $\frac{2}{10}$ _____ $\frac{3}{4}$

13. $\frac{2}{5}$ _____ $\frac{4}{8}$

14. $\frac{3}{5}$ _____ $\frac{4}{12}$

15. $\frac{2}{3}$ _____ $\frac{8}{12}$

16. $\frac{4}{8}$ _____ $\frac{1}{3}$

17. $\frac{11}{12}$ _____ $\frac{3}{6}$

18. $\frac{5}{100}$ _____ $\frac{4}{5}$



Mixed practice

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

1. $\frac{3}{5}$ _____ $\frac{1}{3}$

2. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{50}{100}$

3. $\frac{1}{10}$ _____ $\frac{1}{2}$

4. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{2}{6}$

5. $\frac{2}{12}$ _____ $\frac{1}{6}$

6. $\frac{22}{100}$ _____ $\frac{1}{3}$

7. $\frac{1}{3}$ _____ $\frac{2}{12}$

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

9. $\frac{1}{8}$ _____ $\frac{4}{5}$

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

11. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{49}{100}$

12. $\frac{7}{10}$ _____ $\frac{6}{8}$

13. $\frac{5}{6}$ _____ $\frac{1}{2}$

14. $\frac{16}{100}$ _____ $\frac{4}{6}$

15. $\frac{1}{8}$ _____ $\frac{76}{100}$

16. $\frac{10}{12}$ _____ $\frac{3}{6}$

17. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{68}{100}$

18. $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{1}{3}$