



Benutze '<', '>' oder '=' um die Brüche miteinander zu vergleichen.

Antworten

Bsp) $\frac{1}{6} ? \frac{2}{6} + \frac{1}{6}$

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

1) $\frac{2}{9} + \frac{8}{9} ? \frac{7}{9}$

Bsp. $<$

2) $\frac{5}{10} ? \frac{9}{10} - \frac{9}{10}$

3) $\frac{5}{9} + \frac{8}{9} ? \frac{4}{9}$

4) $\frac{4}{10} ? \frac{2}{10} - \frac{2}{10}$

5) $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} ? \frac{3}{5}$

6) $\frac{3}{4} - \frac{3}{4} ? \frac{1}{4}$

7) $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} ? \frac{2}{5}$

8) $\frac{1}{6} ? \frac{5}{6} - \frac{3}{6}$

9) $\frac{3}{9} ? \frac{8}{9} + \frac{3}{9}$

10) $\frac{2}{7} ? \frac{1}{7} - \frac{1}{7}$

11) $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} ? \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

12) $\frac{5}{8} - \frac{5}{8} ? \frac{4}{8} - \frac{1}{8}$

13) $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} ? \frac{2}{5} + \frac{4}{5}$

14) $\frac{3}{7} - \frac{3}{7} ? \frac{4}{7} - \frac{1}{7}$

15) $\frac{1}{9} + \frac{3}{9} ? \frac{2}{9} + \frac{7}{9}$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____



Benutze '<', '>' oder '=' um die Brüche miteinander zu vergleichen.

Antworten

Bsp) $\frac{1}{6} ? \frac{2}{6} + \frac{1}{6}$
 $\frac{1}{6} < \frac{3}{6}$

1) $\frac{2}{9} + \frac{8}{9} ? \frac{7}{9}$
 $\frac{10}{9} > \frac{7}{9}$

Bsp. $<$ 1. $>$

2) $\frac{5}{10} ? \frac{9}{10} - \frac{9}{10}$
 $\frac{5}{10} > \frac{0}{10}$

3) $\frac{5}{9} + \frac{8}{9} ? \frac{4}{9}$
 $\frac{13}{9} > \frac{4}{9}$

2. $>$ 3. $>$

4) $\frac{4}{10} ? \frac{2}{10} - \frac{2}{10}$
 $\frac{4}{10} > \frac{0}{10}$

5) $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} ? \frac{3}{5}$
 $\frac{3}{5} = \frac{3}{5}$

4. $>$ 5. $=$ 6. $<$

6) $\frac{3}{4} - \frac{3}{4} ? \frac{1}{4}$
 $\frac{0}{4} < \frac{1}{4}$

7) $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} ? \frac{2}{5}$
 $\frac{7}{5} > \frac{2}{5}$

7. $>$ 8. $<$ 9. $<$

8) $\frac{1}{6} ? \frac{5}{6} - \frac{3}{6}$
 $\frac{1}{6} < \frac{2}{6}$

9) $\frac{3}{9} ? \frac{8}{9} + \frac{3}{9}$
 $\frac{3}{9} < \frac{11}{9}$

10. $>$ 11. $>$ 12. $<$

10) $\frac{2}{7} ? \frac{1}{7} - \frac{1}{7}$
 $\frac{2}{7} > \frac{0}{7}$

11) $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} ? \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$
 $\frac{6}{4} > \frac{2}{4}$

13. $>$ 14. $<$ 15. $<$

12) $\frac{5}{8} - \frac{5}{8} ? \frac{4}{8} - \frac{1}{8}$
 $\frac{0}{8} < \frac{3}{8}$

13) $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} ? \frac{2}{5} + \frac{4}{5}$
 $\frac{7}{5} > \frac{6}{5}$

14) $\frac{3}{7} - \frac{3}{7} ? \frac{4}{7} - \frac{1}{7}$
 $\frac{0}{7} < \frac{3}{7}$

15) $\frac{1}{9} + \frac{3}{9} ? \frac{2}{9} + \frac{7}{9}$
 $\frac{4}{9} < \frac{9}{9}$