

Rationale Zahlen vergleichen



Vergleiche die Zahlen und setze das richtige Zeichen ein!

1) 7.4 $\frac{-2}{2}$

2) $\frac{-1}{7}$ -3.4

3) $\frac{7}{10}$ $\frac{-7}{3}$

4) -0.2 -0.1

5) $\frac{6}{5}$ $\frac{-3}{4}$

6) $\frac{-8}{2}$ $\frac{1}{4}$

7) $\frac{-7}{8}$ $\frac{3}{6}$

8) -0.75 -0.84

9) $\frac{-7}{4}$ $\frac{6}{5}$

10) $\frac{-5}{3}$ -2.6

11) $\frac{-4}{3}$ $\frac{9}{8}$

12) $\frac{-9}{2}$ $\frac{-3}{5}$

13) $\frac{-9}{8}$ -0.2

14) $\frac{-2}{10}$ $\frac{-2}{5}$

15) -0.69 -0.96

Lösungen: 1) >; 2) >; 3) >; 4) <; 5) >; 6) <; 7) <; 8) >; 9) <; 10) >; 11) <; 12) <; 13) <; 14) >; 15) >;

Rationale Zahlen vergleichen



Vergleiche die Zahlen und setze das richtige Zeichen ein!

1) $\frac{-1}{9}$ $\frac{-9}{4}$

2) $\frac{1}{2}$ $\frac{-6}{7}$

3) -0.63 -0.54

4) 7.7 $\frac{-9}{10}$

5) $\frac{-5}{2}$ $\frac{-8}{2}$

6) $\frac{-1}{9}$ $\frac{4}{7}$

7) $\frac{-7}{2}$ -8.9

8) 8.8 $\frac{-8}{7}$

9) $\frac{6}{8}$ $\frac{-4}{5}$

10) $\frac{-8}{3}$ $\frac{-1}{2}$

11) 2.3 $\frac{-7}{7}$

12) $\frac{-7}{9}$ $\frac{9}{10}$

13) 0.1 $\frac{-8}{2}$

14) 4.9 $\frac{-1}{10}$

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

Lösungen: 1) >; 2) >; 3) <; 4) >; 5) >; 6) <; 7) >; 8) >; 9) >; 10) <; 11) >; 12) <; 13) >; 14) >; 15) <;

Rationale Zahlen vergleichen



Vergleiche die Zahlen und setze das richtige Zeichen ein!

1) 3.1 $\frac{-1}{2}$ 2) $\frac{-6}{8}$ $\frac{-5}{8}$ 3) $\frac{-4}{7}$ -0.3

4) $\frac{-1}{9}$ -1.8 5) 9.8 $\frac{-7}{10}$ 6) -0.83 -0.42

7) $\frac{-8}{5}$ $\frac{-6}{4}$ 8) $\frac{-1}{5}$ -4.5 9) -0.94 -0.35

10) $\frac{-2}{7}$ $\frac{2}{7}$ 11) $\frac{-6}{5}$ $\frac{-3}{4}$ 12) $\frac{-5}{4}$ -2.1

13) $\frac{-5}{8}$ $\frac{-6}{4}$ 14) $\frac{8}{10}$ $\frac{-8}{8}$ 15) $\frac{-5}{4}$ $\frac{-4}{5}$

Lösungen: 1) >; 2) <; 3) <; 4) >; 5) >; 6) <; 7) <; 8) >; 9) <; 10) <; 11) <; 12) >; 13) >; 14) >; 15) <;

Rationale Zahlen vergleichen



Vergleiche die Zahlen und setze das richtige Zeichen ein!

1) $\frac{-7}{7}$ -4.4

2) $\frac{-8}{6}$ -5.6

3) 2.3 $\frac{-8}{7}$

4) -0.63 -0.66

5) $\frac{-4}{5}$ $\frac{9}{2}$

6) $\frac{-7}{3}$ -2.9

7) $\frac{5}{3}$ $\frac{-7}{5}$

8) $\frac{-2}{7}$ -8.3

9) -0.6 -0.76

10) $\frac{-8}{2}$ $\frac{-9}{4}$

11) $\frac{-2}{6}$ $\frac{-3}{4}$

12) 8 $\frac{-9}{2}$

13) $\frac{-2}{8}$ $\frac{4}{6}$

14) 1.5 $\frac{-1}{7}$

15) $\frac{-8}{5}$ -9.8

Lösungen: 1) >; 2) >; 3) >; 4) >; 5) <; 6) >; 7) >; 8) >; 9) >; 10) <; 11) >; 12) >; 13) <; 14) >; 15) >;

Rationale Zahlen vergleichen



Vergleiche die Zahlen und setze das richtige Zeichen ein!

1) $\frac{-3}{10}$ -8.6

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

3) $\frac{-9}{3}$ $\frac{-8}{9}$

4) -0.79 -0.6

5) $\frac{-3}{5}$ $\frac{4}{5}$

6) $\frac{6}{7}$ $\frac{-5}{10}$

7) $\frac{-5}{8}$ $\frac{3}{4}$

8) $\frac{-1}{10}$ $\frac{9}{6}$

9) -0.54 -0.97

10) $\frac{1}{6}$ $\frac{-2}{2}$

11) $\frac{-3}{7}$ $\frac{3}{9}$

12) $\frac{-3}{7}$ $\frac{-2}{10}$

13) $\frac{-3}{2}$ $\frac{1}{3}$

14) -0.92 -0.4

15) $\frac{-6}{7}$ $\frac{3}{4}$

Lösungen: 1) >; 2) >; 3) <; 4) <; 5) <; 6) >; 7) <; 8) <; 9) >; 10) >; 11) <; 12) <; 13) <; 14) <; 15) <;