

Subtraktion rationaler Zahlen - Kettenaufgaben



Berechne!

1) $\frac{-4}{6} - \frac{1}{5} - 3.4 - \frac{3}{5} =$

2) $1.53 - \left(\frac{-4}{5}\right) - 2.73 - \frac{4}{3} =$

3) $\frac{-6}{3} - \left(\frac{-6}{4}\right) - 3.1 - (-3.9) =$

4) $1.18 - \left(\frac{-9}{4}\right) - 2 - \frac{7}{7} =$

5) $\frac{-14}{5} - 1.4 - (-2.8) - \frac{1}{3} =$

6) $\frac{13}{6} - \frac{8}{4} - \frac{6}{3} - \left(\frac{-2}{2}\right) =$

7) $\frac{1}{2} - \frac{1}{8} - 5.25 - \left(\frac{-1}{2}\right) =$

8) $\frac{-2}{6} - \left(\frac{-1}{5}\right) - 3.6 - (-1.9) =$

9) $\frac{9}{5} - \frac{7}{5} - \frac{5}{7} - \left(\frac{-4}{7}\right) =$

Lösungen: 1) $-4 \frac{13}{15}$; 2) $-1 \frac{11}{15}$; 3) $\frac{3}{10}$; 4) $\frac{43}{100}$; 5) $-1 \frac{11}{15}$; 6) $-\frac{5}{6}$; 7) $-4 \frac{3}{8}$; 8) $-1 \frac{5}{6}$; 9) $\frac{9}{35}$;

Subtraktion rationaler Zahlen - Kettenaufgaben



Berechne!

$$1) \frac{-5}{7} - \frac{2}{7} - 0.7 - \frac{7}{7} =$$

$$2) \frac{-7}{6} - \left(\frac{-9}{3} \right) - 0.1 - (-1.5) =$$

$$3) \frac{-8}{5} - \frac{4}{2} - 1.4 - \frac{2}{6} =$$

$$4) \frac{-11}{4} - \frac{1}{5} - (-1.63) - 1.28 =$$

$$5) \frac{-18}{7} - 1.15 - (-4) - \frac{1}{4} =$$

$$6) \frac{-4}{7} - \frac{1}{6} - 2 - \frac{5}{6} =$$

$$7) \frac{-12}{3} - 2.66 - (-5.84) - \frac{3}{5} =$$

$$8) \frac{5}{3} - 3.86 - (-6.9) - \frac{8}{3} =$$

$$9) \frac{-19}{6} - 1.7 - (-5.4) - \frac{1}{3} =$$

Lösungen: 1) $-2 \frac{7}{10}$; 2) $3 \frac{7}{30}$; 3) $-5 \frac{1}{3}$; 4) $-2 \frac{3}{5}$; 5) $\frac{1}{35}$; 6) $-3 \frac{4}{7}$; 7) $-1 \frac{21}{50}$; 8) $2 \frac{1}{25}$; 9) $\frac{1}{5}$;

Subtraktion rationaler Zahlen - Kettenaufgaben



Berechne!

1) $\frac{-7}{3} - \left(\frac{-3}{3} \right) - 2.8 - \left(-1.9 \right) =$

2) $\frac{-2}{4} - \left(\frac{-2}{6} \right) - 0.9 - \left(-2.3 \right) =$

3) $\frac{-19}{2} - 0.95 - \left(-3.9 \right) - \frac{15}{4} =$

4) $\frac{16}{5} - \frac{7}{7} - \frac{2}{3} - \left(\frac{-9}{2} \right) =$

5) $\frac{-9}{5} - 1.2 - \left(-4.2 \right) - \frac{6}{8} =$

6) $\frac{-4}{5} - \left(\frac{-6}{3} \right) - 5.8 - \left(-3.8 \right) =$

7) $\frac{17}{8} - \frac{9}{5} - \frac{8}{10} - \left(\frac{-4}{2} \right) =$

8) $\frac{-2}{2} - \left(\frac{-9}{4} \right) - 5 - \left(-3 \right) =$

9) $1.8 - \left(\frac{-7}{3} \right) - 3.3 - \frac{3}{5} =$

Lösungen: 1) $-2 \frac{7}{30}$; 2) $1 \frac{7}{30}$; 3) $-10 \frac{3}{10}$; 4) $6 \frac{1}{30}$; 5) $\frac{9}{20}$; 6) $-\frac{4}{5}$; 7) $1 \frac{21}{40}$; 8) $-\frac{3}{4}$; 9) $\frac{7}{30}$;

Subtraktion rationaler Zahlen - Kettenaufgaben



Berechne!

$$1) \frac{-2}{5} - \left(\frac{-1}{6} \right) - 0.9 - (-1.7) =$$

$$2) \frac{3}{10} - \frac{9}{2} - \frac{3}{9} - \left(\frac{-7}{5} \right) =$$

$$3) \frac{-5}{4} - \left(\frac{-7}{7} \right) - 2.5 - (-2.4) =$$

$$4) \frac{-4}{5} - \left(\frac{-7}{3} \right) - 2.7 - (-0.1) =$$

$$5) \frac{-9}{5} - \frac{1}{2} - 0.1 - \frac{10}{6} =$$

$$6) 0.62 - \left(\frac{-8}{8} \right) - 1.22 - \frac{2}{2} =$$

$$7) \frac{-17}{6} - \frac{12}{8} - (-3.7) - 1.7 =$$

$$8) \frac{17}{5} - \frac{8}{5} - \frac{7}{3} - \left(\frac{-4}{6} \right) =$$

$$9) \frac{18}{5} - \frac{4}{5} - \frac{7}{6} - \left(\frac{-5}{6} \right) =$$

Lösungen: 1) $\frac{17}{30}$; 2) $-3 \frac{2}{15}$; 3) $-\frac{7}{20}$; 4) $-1 \frac{1}{15}$; 5) $-4 \frac{1}{15}$; 6) $-\frac{3}{5}$; 7) $-2 \frac{1}{3}$; 8) $\frac{2}{15}$; 9) $2 \frac{7}{15}$;

Subtraktion rationaler Zahlen - Kettenaufgaben



Berechne!

1) $0.2 - \left(\frac{-4}{2} \right) - 3.7 - \frac{4}{6} =$

2) $2.3 - \left(\frac{-2}{3} \right) - 4.9 - \frac{4}{5} =$

3) $\frac{13}{3} - \frac{4}{4} - \frac{2}{10} - \left(\frac{-1}{6} \right) =$

4) $\frac{-9}{5} - \left(\frac{-7}{7} \right) - 3.2 - (-1.4) =$

5) $\frac{-4}{3} - 0.64 - (-2.39) - \frac{1}{2} =$

6) $2.85 - \left(\frac{-3}{3} \right) - 2 - \frac{3}{5} =$

7) $\frac{-9}{6} - \frac{9}{5} - 2.2 - \frac{5}{4} =$

8) $\frac{-5}{2} - \frac{7}{2} - 5.7 - \frac{1}{3} =$

9) $\frac{-5}{3} - \left(\frac{-8}{6} \right) - 3.9 - (-3.5) =$

Lösungen: 1) $-2 \frac{1}{6}$; 2) $-2 \frac{11}{15}$; 3) $3 \frac{3}{10}$; 4) $-2 \frac{3}{5}$; 5) $-1 \frac{1}{12}$; 6) $1 \frac{1}{4}$; 7) $-6 \frac{3}{4}$; 8) $-12 \frac{1}{30}$; 9) $-11 \frac{1}{15}$;
