

Equations with fractions

Answer key

1.8. 1) $1\frac{5}{24}$; 2) $1\frac{13}{120}$; 3) $8\frac{11}{24}$; 4) $8\frac{17}{60}$. **1.9.** 1) $4\frac{1}{4}$; 2) $3\frac{5}{16}$; 3) $\frac{7}{18}$; 4) $7\frac{7}{20}$. **1.10.** 1) $5\frac{1}{4}$; 2) $2\frac{7}{8}$; 3) $\frac{5}{8}$; 4) $\frac{10}{27}$. **1.11.** 1) -4 ; 2) 6 ; 3) $1\frac{3}{13}$; 4) $-5\frac{30}{43}$. **1.12.** 1) 7 ; 2) $5\frac{1}{2}$; 3) 3 ; 4) 9 . **1.13.** 1) 60 ; 2) 32 ; 3) $0,75$; 4) $\frac{2}{3}$. **1.14.** 1) $\frac{7}{23}$; 2) $3\frac{1}{20}$; 3) $18\frac{1}{3}$; 4) $2,5$. **1.15.** 1) 2 ; 2) $\frac{1}{2}$; 3) $\frac{5}{6}$; 4) 9 .