

Die gezeigte Lösung ist nur eine Variante – du kannst die Aufgabe auch anders lösen. Wichtig ist dabei nur, dass dein Ergebnis am Ende dem unserer Lösung entspricht.



Erweitere die Brüche auf den angegebenen Nenner.

- a) $\frac{7}{8} = \frac{21}{24}$ → erweitert mit 3, da $24 : 8 = 3$
- b) $\frac{6}{9} = \frac{36}{54}$ → erweitert mit 6, da $54 : 9 = 6$
- c) $\frac{10}{11} = \frac{30}{33}$ → erweitert mit 3, da $33 : 11 = 3$
- d) $\frac{16}{23} = \frac{48}{69}$ → erweitert mit 3, da $69 : 23 = 3$
- e) $\frac{11}{18} = \frac{55}{90}$ → erweitert mit 5, da $90 : 18 = 5$
- f) $\frac{7}{13} = \frac{56}{104}$ → erweitert mit 8, da $104 : 13 = 8$
- g) $\frac{9}{15} = \frac{54}{90}$ → erweitert mit 6, da $90 : 15 = 6$
- h) $\frac{3}{8} = \frac{36}{96}$ → erweitert mit 12, da $96 : 8 = 12$
- i) $\frac{4}{11} = \frac{40}{110}$ → erweitert mit 10, da $110 : 11 = 10$
- j) $\frac{23}{25} = \frac{138}{150}$ → erweitert mit 6, da $150 : 25 = 6$
- k) $\frac{17}{32} = \frac{136}{256}$ → erweitert mit 8, da $256 : 32 = 8$
- l) $\frac{21}{34} = \frac{63}{102}$ → erweitert mit 3, da $102 : 34 = 3$