



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.



6 Elektriker brauchen 8 Stunden, um eine Anlage zu installieren.

Wie viele Stunden benötigen 4 Elektriker?

$$\begin{array}{l} : 6 \left\{ \begin{array}{l} 6 \text{ Elektriker benötigen } 8 \text{ Stunden} \\ 1 \text{ Elektriker benötigt } 48 \text{ Stunden} \end{array} \right. \cdot 6 \\ \cdot 4 \left\{ \begin{array}{l} 4 \text{ Elektriker benötigen } \mathbf{12 \text{ Stunden}} \end{array} \right. : 4 \end{array}$$

Antwort: Sie benötigen 12 Stunden.