

Dreisatz

REGEL

Wenn nicht ein ganzes Vielfaches einer gegebenen Größe berechnet werden kann, muss man in Zuordnungstabellen den Schritt **über die Einheit 1** gehen. Man spricht dann von einer **Dreisatzrechnung**.

Beispiel: 4 Rosen kosten 5 €. Berechne, wie teuer 7 Rosen derselben Art sind.



Zuordnungstabelle:

	Stück	Preis
	4 R.	5 €
:4	1 R.	125 ct
·7	7 R.	8,75 €

Rechnung:

$$5 \text{ €} = 500 \text{ ct}$$

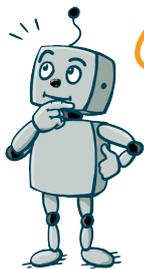
$$500 \text{ ct} : 4 = 125 \text{ ct}$$

$$125 \text{ ct} \cdot 7 = 875 \text{ ct}$$

Antwort: 7 Rosen kosten 8,75 €

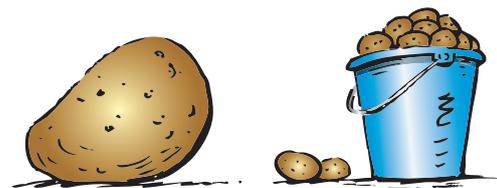
$$875 \text{ ct} = 8,75 \text{ €}$$

- 17** Für 5 kg Kartoffeln muss man 6,50 € bezahlen. Berechne, wie teuer 8 kg sind.



TIPP

Wandle 6,50 € zuerst in Cent um.



Zuordnungstabelle:

Rechnung:

Antwort: