

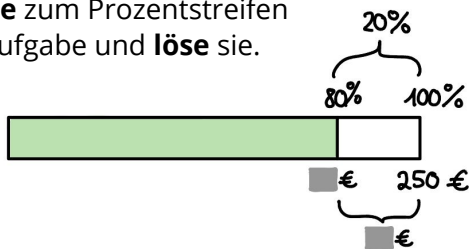


AB: Verminderter und vermehrter Grundwert

Mathematik Prozent M 8

- ① Die Schuhe kosten 60 €.
Berechne die Aufgaben mit dem Dreisatz und **schreibe** einen Antwortsatz.
- a) Wie viel kosten die Schuhe nach einer Preiserhöhung um 25 %?
 b) Wie viel kosten die Schuhe bei einem Preisnachlass von 10 %?

- ③ **Erfinde** zum Prozentstreifen eine Aufgabe und **löse** sie.



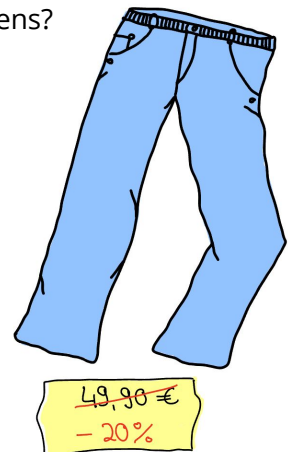
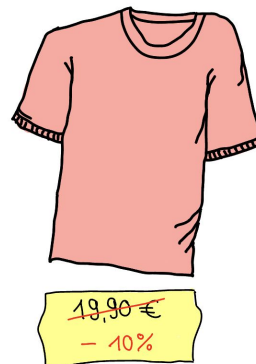
- ② Insgesamt sind noch 35 g Zucker in der Schokolade. Wie viel Zucker war vorher in der Schokolade enthalten?
Berechne die Aufgaben mit dem Dreisatz und **schreibe** einen Antwortsatz.



- ④ Die Schokolade hat ursprünglich 3,25 € gekostet. Wie viel kostet sie nun abzüglich des Probiertpreises?
Berechne die Aufgaben mit dem Dreisatz und **schreibe** einen Antwortsatz.



- ⑤ Ein Laden wirbt im Schaufenster:
„Kaufen Sie beide, dann haben sie 30 % gespart.“
Berechne die Aufgaben mit dem Dreisatz und **schreibe** einen Antwortsatz.
- a) Wie viel Euro spart man, wenn man beide Artikel kauft?
 b) Stimmt der Werbespruch des Ladens?



- ⑥ Hier hat sich ein Fehler eingeschlichen.
Finde und **korrigiere** ihn.

$\cdot 100$	1250 €	$\hat{=}$	100%	$\cdot 100$
	125 €	$\hat{=}$	1%	
$\cdot 105$	13.125 €	$\hat{=}$	105%	$\cdot 105$

