



# Procenten

Groep 7 · medio (M7)

NAAM .....

DATUM .....

SCORE / 10

Reken rustig en schrijf je antwoord in het vak.

- 1 De oude prijs van een rugzak is € 15,00. Met het kortingsbewijs krijg je 20% korting.

Hoeveel betaal je bij de kassa?

Outdoor Shop	
1x rugzak	€ 15,00
Korting (20%)	€ ____
TOTAAL	€ ____

€

- 2 20% van 1.000 = \_\_\_\_

- 3 In een bibliotheek staan 240 boeken. 20% is Nederlandstalig. Hoeveel Nederlandstalige boeken zijn dat?

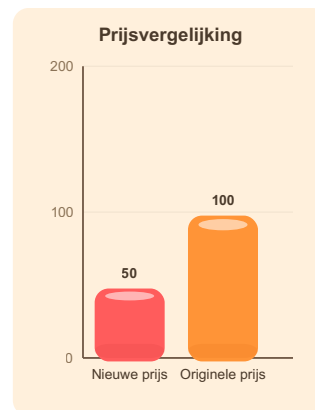
- 4 25% van 200 = \_\_\_\_

- 5 Een spelconsole van € 200,- wordt eerst 20% goedkoper en daarna 20% duurder dan de korte-tijd-prijs.

Wat is de uiteindelijke prijs?

€

- 6 Kim koopt een helm: van € 100,00 naar € 50,00. Hoeveel procent korting?



%

- 7 Een school heeft 200 leerlingen. 20% komt met de fiets. Hoeveel leerlingen zijn dat?





# Procenten

Groep 7 · medio (M7)

Werkblad A — vervolg · pagina 2

- 8 Een bordspel kost € 100,-. De speelgoedwinkel geeft eerst 20% korting. Een week later besluit hij de NIEUWE prijs weer met 20% te VERHOGEN. Wat kost het spel na deze twee veranderingen?

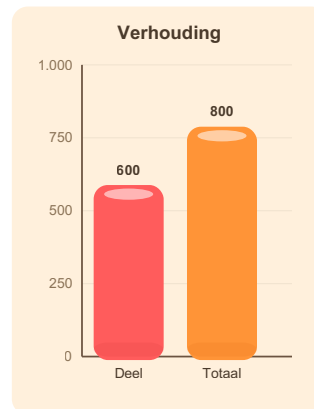
€

- 9 De oude prijs van een jas is € 80,00. Met het kortingsbewijs krijg je 30% korting. Hoeveel betaal je bij de kassa?

Modewinkel De Stof	
1x jas	€ 80,00
Korting (30%)	€ _____
TOTAAL	€ _____

€

- 10 Hoeveel procent is 600 van 800?



%



# Procenten

Groep 7 · medio (M7)

## Antwoordblad

Nakijken werkt het best samen: laat je kind uitleggen hoe het tot het antwoord kwam.

**1 12**

Bereken het percentage van de prijs, dat is het kortingsbedrag.  
 $€ 15,00 - 20\% = € 15,00 - € 3,00 = € 12,00$   
Het antwoord is € 12,00.

**2 200**

Neem 20% van 1.000:  $1.000 \times 20 \div 100 = 200$ .

**3 48**

$20\% \text{ van } 240 = 240 \times 20/100 = 48$ .

**4 50**

Neem 25% van 200:  $200 \times 25 \div 100 = 50$ .

**5 192**

Stap 1 — 20% korting op € 200:  
korting =  $20\% \times 200 = € 40$ . Nieuwe prijs = € 160.  
Stap 2 — 20% verhoging op € 160:  
verhoging =  $20\% \times 160 = € 32$ .  
Eindprijs = € 192.  
Let op: na +20% van een lagere prijs kom je NIET terug bij € 200! De verhoging is in euro's kleiner dan de korting was.

**6 50**

Korting: € 50,00.  $(50/100) \times 100 = 50\%$

**7 40**

$20\% \text{ van } 200 = 200 \times 20/100 = 40$ .

**8 96**

Stap 1 — 20% korting op € 100:  
korting =  $20\% \times 100 = € 20$ . Nieuwe prijs = € 80.  
Stap 2 — 20% verhoging op € 80:  
verhoging =  $20\% \times 80 = € 16$ .  
Eindprijs = € 96.  
Let op: na +20% van een lagere prijs kom je NIET terug bij € 100! De verhoging is in euro's kleiner dan de korting was.

**9 56**

Reken eerst uit hoeveel de korting is, en trek dat af van de prijs.  
 $€ 80,00 - 30\% = € 80,00 - € 24,00 = € 56,00$   
De uitkomst is € 56,00.

**10 75**

$600 \text{ van } 800 = (600/800) \times 100 = 75\%$

Liever zonder zelf nakijken?



Online op [oefenplaneet.nl](https://oefenplaneet.nl) kijkt elke som zichzelf na — met directe uitleg en voortgang per onderwerp.



**oefenplaneet.nl**

Gemaakt om te oefenen voor de Cito-, IEP- en Route 8-toets. Oefenplaneet is onafhankelijk en niet verbonden aan deze toetsaanbieders.

