



# Procenten

Groep 7 · medio (M7)

NAAM .....

DATUM .....

SCORE / 10

Reken rustig en schrijf je antwoord in het vak.

- 1 Hoeveel procent is 40 van 400?

- 2 10% van 1.000 = \_\_\_\_

- 3 In de uitverkoop ligt een boek voor € 40,00.  
Op de kassabon staat 15% korting.  
Hoeveel moet je betalen?

Boekwinkel Het Verhaal	
1x boek	€ 40,00
Korting (15%)	€ ____
TOTAAL	€ ____

€

- 4 In de bioscoop zijn 80 stoelen. Bij de voorstelling is 25% bezet.  
Hoeveel stoelen zijn bezet?

- 5 De oude prijs van een tafellamp is € 20,00.  
Met het kortingsbewijs krijg je 30% korting.  
Hoeveel betaal je bij de kassa?

Woonstijl	
1x tafellamp	€ 20,00
Korting (30%)	€ ____
TOTAAL	€ ____

€

- 6 Een fabriek maakt 120 stuks per dag.  
25% wordt geëxporteerd.  
Hoeveel stuks gaan naar het buitenland?

- 7 De prijs van een bordspel is € 50,-. Eerst gaat er 20% af, daarna komt er 20% bij OVER de nieuwe prijs.  
Wat is de eindprijs in euro's?

€



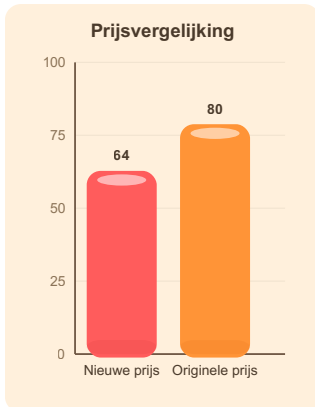


# Procenten

Groep 7 · medio (M7)

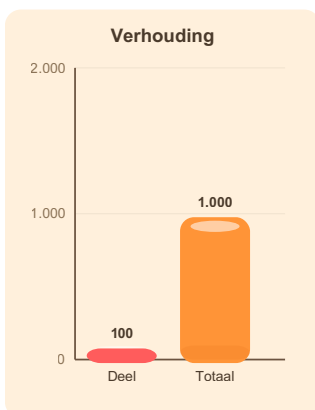
Werkblad B — vervolg · pagina 2

- 8 Kim koopt een fiets: van € 80,00 naar € 64,00. Hoeveel procent korting?



- 9 De prijs van een spelconsole is € 100,-. Eerst gaat er 10% af, daarna komt er 10% bij OVER de nieuwe prijs. Wat is de eindprijs in euro's?

- 10 Hoeveel procent is 100 van 1.000?



# Procenten

Groep 7 · medio (M7)

## Antwoordblad

Nakijken werkt het best samen: laat je kind uitleggen h oe het tot het antwoord kwam.

**1 10**

Deel het deel door het geheel en maak er procenten van:  $40 \div 400 \times 100 = 10\%$ .

**2 100**

Neem 10% van 1.000:  $1.000 \times 10 \div 100 = 100$ .

**3 34**

Hier moet je het kortingsbedrag berekenen en dat van de prijs aftrekken.  
 $\text{€ } 40,00 - 15\% = \text{€ } 40,00 - \text{€ } 6,00 = \text{€ } 34,00$   
Je krijgt € 34,00.

**4 20**

$25\%$  van 80 =  $80 \times 25/100 = 20$ .

**5 14**

Reken eerst uit hoeveel de korting is, en trek dat af van de prijs.  
 $\text{€ } 20,00 - 30\% = \text{€ } 20,00 - \text{€ } 6,00 = \text{€ } 14,00$   
Dat wordt € 14,00.

**6 30**

$25\%$  van 120 =  $120 \times 25/100 = 30$ .

**7 48**

Stap 1 — 20% korting op € 50:  
korting =  $20\% \times 50 = \text{€ } 10$ . Nieuwe prijs = € 40.  
Stap 2 — 20% verhoging op € 40:  
verhoging =  $20\% \times 40 = \text{€ } 8$ .  
Eindprijs = € 48.  
Let op: na +20% van een lagere prijs kom je NIET terug bij € 50! De verhoging is in euro's kleiner dan de korting was.

**8 20**

Korting: € 16,00.  $(16/80) \times 100 = 20\%$

**9 99**

Stap 1 — 10% korting op € 100:  
korting =  $10\% \times 100 = \text{€ } 10$ . Nieuwe prijs = € 90.  
Stap 2 — 10% verhoging op € 90:  
verhoging =  $10\% \times 90 = \text{€ } 9$ .  
Eindprijs = € 99.  
Let op: na +10% van een lagere prijs kom je NIET terug bij € 100! De verhoging is in euro's kleiner dan de korting was.

**10 10**

100 van 1.000 =  $(100/1000) \times 100 = 10\%$

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.

