



Oppervlakte in cm^2 en m^2

Rekenen · blok 9, week 3 · les 2

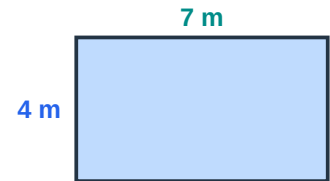
Naam: _____

Datum: _____

Oppervlakte = lengte $\times$ breedte. Kleine dingen (die op tafel passen) in cm^2 , grote dingen (waar je op kunt lopen) in m^2 . Let op: oppervlakte is niet de rand eromheen.

Zo doe je het: een tuin van 6 m bij 4 m $\rightarrow 6 \text{ m} \times 4 \text{ m} = 24 \text{ m}^2$

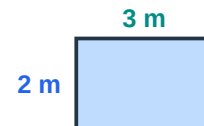
1. Hoe groot is de oppervlakte van deze tuin?



2. Hoe groot is de oppervlakte van dit veld?



3. Hoe groot is de oppervlakte van dit vloerkleed?



4. $8 \text{ m} \times 3 \text{ m} = \dots \text{ m}^2$

5. $12 \text{ m} \times 4 \text{ m} = \dots \text{ m}^2$ (tip: splits de 12)

6. $6 \text{ cm} \times 6 \text{ cm} = \dots \text{ cm}^2$

7. De oppervlakte van een voetbalveld: in cm^2 of in m^2 ?

8. De oppervlakte van een postzegel: in cm^2 of in m^2 ?



Oppervlakte in cm^2 en m^2

Rekenen · blok 9, week 3 · les 2

9. Het klaslokaal is 8 m lang en 7 m breed. Hoeveel m^2 vloer is dat?

10. Een foto is 15 cm lang en 10 cm breed. Hoeveel cm^2 is de foto?

11. Een zandbak is 3 m lang en 3 m breed. Hoeveel m^2 is de zandbak?

12. Lisa zegt: een kamer van 5 m bij 4 m is 18 m^2 . Klopt dat? Leg uit.

13. Uitdaging: een moestuin is 24 m^2 en 6 m lang. Hoe breed is de moestuin? Leg uit.



Antwoorden · Oppervlakte in cm^2 en m^2

Rekenen · blok 9, week 3 · les 2 · voor de juf, niet kopiëren

1. $7 \text{ m} \times 4 \text{ m} = 28 \text{ m}^2$
2. $9 \text{ m} \times 5 \text{ m} = 45 \text{ m}^2$
3. $3 \text{ m} \times 2 \text{ m} = 6 \text{ m}^2$
4. 24 m^2
5. $10 \times 4 = 40$ en $2 \times 4 = 8$, samen 48 m^2
6. 36 cm^2
7. m^2
8. cm^2
9. 56 m^2
10. 150 cm^2
11. 9 m^2
12. Nee. 18 m is de omtrek (de rand). De oppervlakte is $5 \times 4 = 20 \text{ m}^2$.
13. 4 m , want $6 \times 4 = 24$ ($24 : 6 = 4$)