

## Deel 2

1 **Schrijf als decimaal getal:**

$$11\frac{2}{5} = \boxed{\phantom{000}}$$

2 12,5% van 816 =

3  $\frac{3}{5}$  deel van € 460 = €

4 **Schrijf als decimaal**

$$7/100 = \boxed{\phantom{000}}$$

5 30% van € 780 = €

6 **Schrijf als decimaal getal:**

$$15\frac{45}{100} \boxed{\phantom{000}}$$

7 2,25 uur =  minuten

8 0,8 =  %

9  $\frac{4}{7} \times €217 = € \dots\dots\dots$

10 12 dm<sup>3</sup> =  liter

11 **Geef je antwoord als decimaal getal.**

$$5\frac{1}{2} - 1\frac{3}{4} = \boxed{\phantom{000}}$$

12 **Schrijf als decimaal getal:**

$$5\frac{3}{8} = \boxed{\phantom{000}}$$

13 4,68 m<sup>3</sup> =  liter

## Deel 2

14  $12,5\%$  van 960 =

15 0,45 liter =  centiliter

16  $\frac{2}{5}$  van 670 =

17  $6,4 \text{ km} - 338 \text{ m} =$   m

18 **Wat is de waarde van het cijfer 6 in 4,806?**

$\frac{6}{1000}$

$\frac{6}{100}$

$\frac{6}{10}$

6

19  $75\%$  van € 7,60 = €

20 1,3 dl =  ml

21 driekwart van 4,20 =

22  $7000 \text{ cm}^2 =$    $\text{m}^2$

23  $\frac{2}{9} \times € 81 = €$

24 5,25 ton =  kilogram

## Deel 2

- 25 Je gaat een wand verven van 5 bij 2,4 meter. Je gebruikt verf waarvan het verbruik 1 liter per  $6 \text{ m}^2$  is. Hoeveel liter verf heb je nodig?

liter

26

**Aanbieding**

**Met hoeveel procent is de prijs door de aanbieding gedaald vergeleken met de normale verkoopprijs?**

%

- 27 De concerten die Adele op 1 en 3 juni gaf, waren na 25 minuten uitverkocht. In totaal zijn er 33 000 kaarten verkocht.



**Hoeveel kaarten zijn er gemiddeld per seconde verkocht voor deze twee concerten samen?**

kaarten

28 Hoeveel moet je hiervoor betalen volgens deze aanbieding?

€



**Guhl Shampoo**  
200 ml

Je maakt gebruik van deze aanbieding en koopt zes flessen shampoo.

29 Hoeveel tijd zal Maartje minimaal nodig hebben om zwemdiploma A, B en C te halen?

- ongeveer driekwart jaar
- ongeveer één jaar
- ongeveer anderhalf jaar
- ongeveer twee jaar

De ouders van Maartje willen dat ze de zwemdiploma's A, B en C gaat halen. Maartje krijgt veertig weken per jaar drie kwartier per week zwemles.

	gemiddeld aantal benodigde klokuren	
zwemdiploma A	42	
zwemdiploma B	12	
zwemdiploma C	12	

30 Je wilt een tuin van 4 bij 4 meter met 10 centimeter tuinaarde bedekken. De tuinaarde is verpakt in zakken van 40 liter.

**Hoeveel zakken tuinaarde heb je hiervoor nodig?**

zakken

# Antwoorden

1. 11,4
2. 102
3. 276
4. 0,07
5. 234
6. 15,45
7. 135
8. 80
9. 124
10. 12
11. 3,75
12. 5,375
13. 4680
14. 120
15. 45
16. 268
17. 6062
18.  $6/1000$
19. 5,70
20. 130
21. 3,15
22. 0,7
23. 18
24. 5250
25. 2
26. 20
27. 22
28. 16,05
29. ongeveer 2 jaar
30. 40