

## Rekenen-Wiskunde, deel 1, taak 3

Bij deze taak mag je een kladblaadje gebruiken.



Welk getal moet bij de pijl staan?

- A 8,6
- B 9,5
- C 9,6
- D 9,8

- 2 Opa en oma gaan op 19 maart naar Spanje.  
Precies 4 weken later komen ze terug.  
Op welke datum komen ze terug?

- A 2 april
- B 9 april
- C 16 april
- D 23 april

3

<p><b>Zandkoekjes</b> 100 gram boter 200 gram suiker 5 gram vanille 250 gram meel</p>
---

Moeder bakt zandkoekjes.

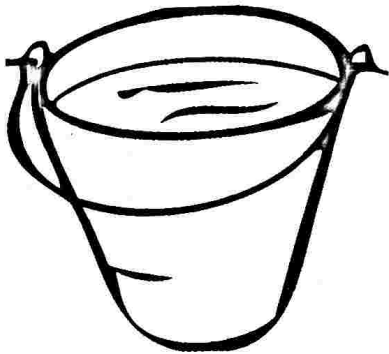
Hoe is de verhouding van boter, suiker, vanille en meel?

- A 1 : 2 : 5 : 25
- B 10 : 20 : 1 : 25
- C 10 : 20 : 5 : 25
- D 20 : 40 : 1 : 50

4  $33,56 + 347,99 + 9,87 + 45 =$

- A 336,42
- B 391,87
- C 436,33
- D 436,42

5



In een emmer zit 4 000 ml water.  
Joyce haalt er 2 liter uit.  
Hoeveel liter water zit er nog in de emmer?

- A 2 liter
- B 3,3998 liter
- C 38 liter
- D 2 000 liter

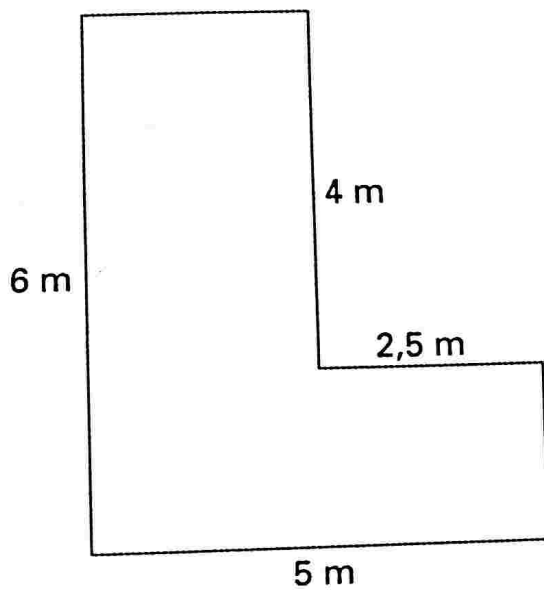
6 Waar staan de getallen van klein naar groot?

A	$\frac{2}{3}$	80%	0,75
B	$\frac{2}{3}$	0,75	80%
C	0,75	$\frac{2}{3}$	80%
D	0,75	80%	$\frac{2}{3}$

- 7 In een klas zitten 32 leerlingen.  
De verhouding van het aantal jongens tot het aantal meisjes is 9 : 7.  
Hoeveel meisjes zijn er in die klas?

- A 14
- B 16
- C 18
- D 23

8

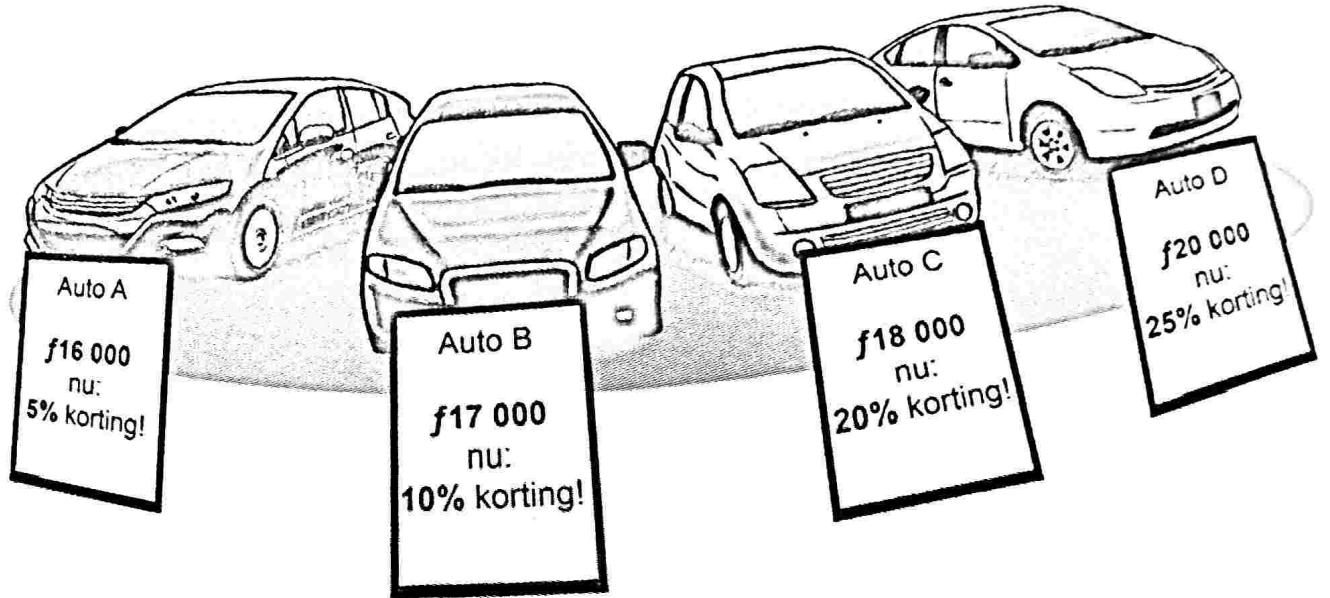


Wat is de oppervlakte van deze figuur?

- A 17,5 m<sup>2</sup>
  - B 20 m<sup>2</sup>
  - C 22 m<sup>2</sup>
  - D 30 m<sup>2</sup>
- 9 Karina geeft  $\frac{1}{3}$  deel van haar kralen aan Indira.  
Ze houdt 312 over.  
Hoeveel kralen had zij eerst?

- A 104
- B 156
- C 208
- D 468

10



Welke auto is na de korting het goedkoopst?

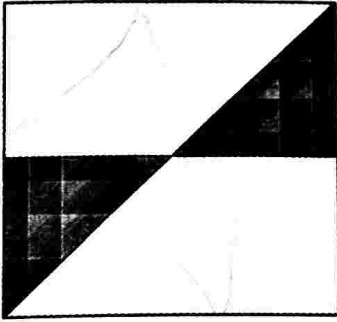
- A Auto A
- B Auto B
- C Auto C
- D Auto D

11  $16 \times 641 + 4 \times 641 =$

- A 8820
- B 12720
- C 12810
- D 12820

12

A



B



Welk figuur is voor 25% gekleurd?

- A Figuur A
  - B Figuur B
  - C allebei
  - D geen van beiden
- 13 Judith krijgt van haar vader 4 guldens, 4 kwartjes en 4 dubbeltjes.  
Ze doet f 2,55 in haar spaarpot.  
De rest neemt ze mee naar school.  
Welke munten neemt ze mee?
- A 2 guldens, 3 kwartjes, 1 dubbeltje
  - B 2 guldens, 3 kwartjes, 4 dubbeltjes
  - C 2 guldens, 1 kwartje, 3 dubbeltjes
  - D 2 guldens, 2 kwartjes, 3 dubbeltjes
- 14 Vermenigvuldig de waarden van de 6 en de 5 in het getal 6 403,752.  
Welk getal krijg je dan?
- A 30
  - B 300
  - C 3000
  - D 30000

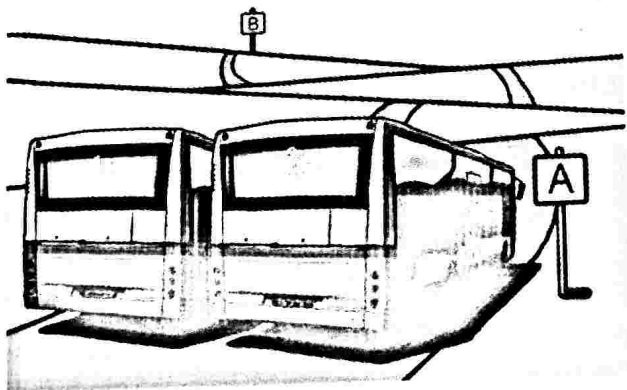
- 15 De juf vraagt aan de leerlingen welke sporten zij leuk vinden.  
Van de leerlingen noemt  $\frac{2}{3}$  deel baseball,  $\frac{5}{8}$  deel voetbal,  
 $\frac{7}{12}$  deel basketbal,  $\frac{1}{24}$  deel zwemmen.  
Welke van deze vier sporten wordt het meest genoemd?

- A Baseball
- B Voetbal
- C Basketbal
- D Zwemmen

- 16 De temperatuur in Mexico is vandaag 29 graden.  
In Alaska is de temperatuur -25 graden.  
Wat is het temperatuurverschil?

- A 4 graden
- B 44 graden
- C 54 graden
- D 55 graden

17



- Bus 1 en bus 2 rijden van A naar B.  
Bus 1 rijdt 60 km per uur en rijdt van A naar B in 20 minuten.  
Bus 2 rijdt van A naar B in 30 minuten.  
Wat is de snelheid per uur van Bus 2?

- A 20 km per uur
- B 40 km per uur
- C 70 km per uur
- D 90 km per uur

18 Maak het rijtje af!

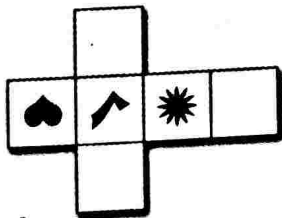
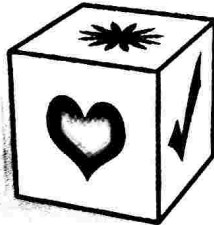
6 - 12 - 14 - 28 - 30 - ....

- A 32
- B 56
- C 58
- D 60

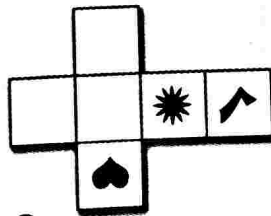
19 De omtrek van een rechthoek is 24 cm.  
De breedte is 4 cm.  
Wat is de oppervlakte van die rechthoek?

- A 32 cm<sup>2</sup>
- B 40 cm<sup>2</sup>
- C 64 cm<sup>2</sup>
- D 96 cm<sup>2</sup>

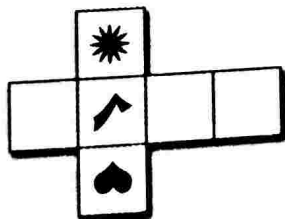
20 Welke bouwplaat hoort bij dit blokje?



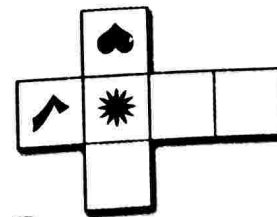
A



C



B



D

**21** Voor 40 dollar krijg je vandaag 72 gulden.  
Hoeveel gulden krijg je voor \$ 100,-?

- A** Voor \$ 100,- krijg je f 1,80
- B** Voor \$ 100,- krijg je f 1,75
- C** Voor \$ 100,- krijg je f 175,-
- D** Voor \$ 100,- krijg je f 180,-

**22** Een kist met zakken suiker weegt 112 kg.  
De lege kist weegt 16 kg.  
Eén zak suiker weegt 2 kg.  
Hoeveel zakken suiker zitten er in die kist?

- A** 40
- B** 48
- C** 56
- D** 64

**23** Glen vertrekt vanuit Curaçao naar Nederland.  
Hij vertrekt op zondag om 18.30 uur vanuit Curaçao.  
De vlucht duurt 9 uur.  
In Nederland is het nu 5 uur later dan op Curaçao.  
Hoe laat is het in Nederland als hij daar aankomt?

- A** zondag 3.30 uur
- B** zondag 8.30 uur
- C** maandag 3.30 uur
- D** maandag 8.30 uur

**24** Baby Lulu woog bij de geboorte 3,3 kg.  
Na drie maanden is Lulu 2300 gram zwaarder.  
Hoe zwaar is ze dan?

- A** 5,6 gram
- B** 2303,3 gram
- C** 5,6 kg
- D** 3,53 kg



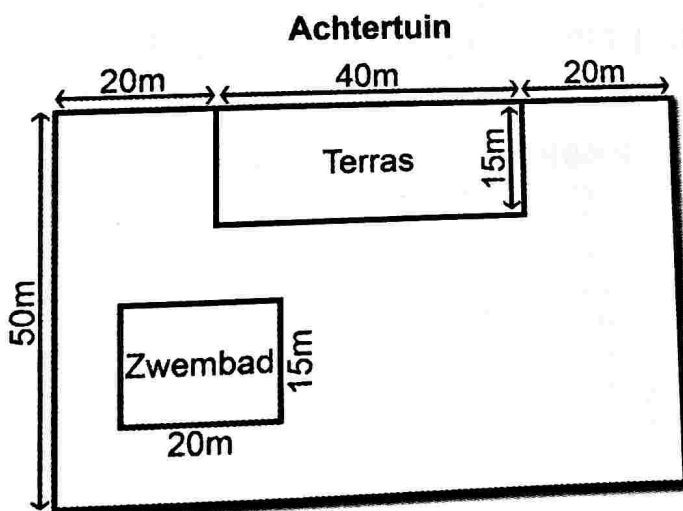
25

Paul:	Gerrit:
3 briefjes van 100 12 briefjes van 10 12 kwartjes 13 dubbeltjes	4 briefjes van 100 2 briefjes van 10 20 dubbeltjes 6 stuivers
Liomar:	Rayli:
8 briefjes van 50 2 briefjes van 10 3 guldens 3 dubbeltjes	3 briefjes van 100 4 briefjes van 25 4 munten van 5 26 stuivers

Wie heeft het grootste bedrag in zijn portemonnee?

- A Gerrit
- B Liomar
- C Paul
- D Rayli

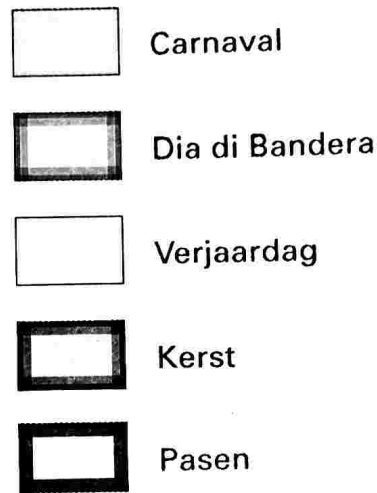
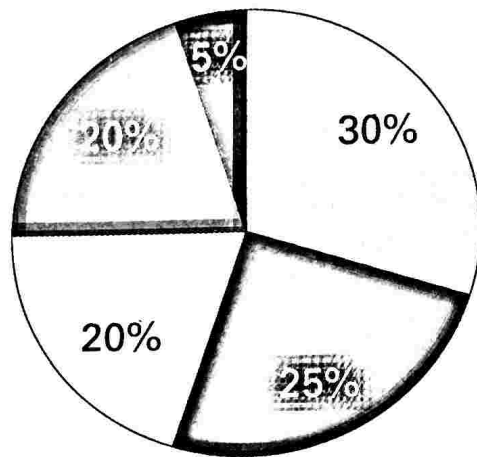
26



In de achtertuin van Jessy staan een terras en een zwembad.  
Wat is de verhouding tussen de oppervlakte van het terras, het zwembad en de totale achtertuin?

- A 2 : 1 : 4
- B 2 : 1 : 10
- C 6 : 3 : 4
- D 6 : 3 : 40

27



Joy heeft aan 120 kinderen op school gevraagd wat hun lievelingsfeest is. Hoeveel kinderen kozen carnaval?

- A 30 kinderen
- B 36 kinderen
- C 40 kinderen
- D 90 kinderen

28 Op de "Siña Bon College" zijn 1 152 leerlingen. Daarvan is  $\frac{5}{12}$  deel jongens. Hoeveel meisjes zitten op deze school?

- A 480
- B 576
- C 670
- D 672

29 Dennis heeft f. 900,- op zijn spaarrekening. Hij krijgt 8% rente per jaar. Wat is juist?

- 1 Na een half jaar krijgt hij f. 36,- rente.
- 2 Na 1 jaar heeft Dennis in totaal f. 972,-

- A Alleen 1 is juist
- B Alleen 2 is juist
- C 1 en 2 zijn beide juist
- D 1 en 2 zijn beide onjuist

30  $4\frac{1}{4}$  kilogram is .... gram

A 4,25 gram

B 42,5 gram

C 425 gram

D 4 250 gram