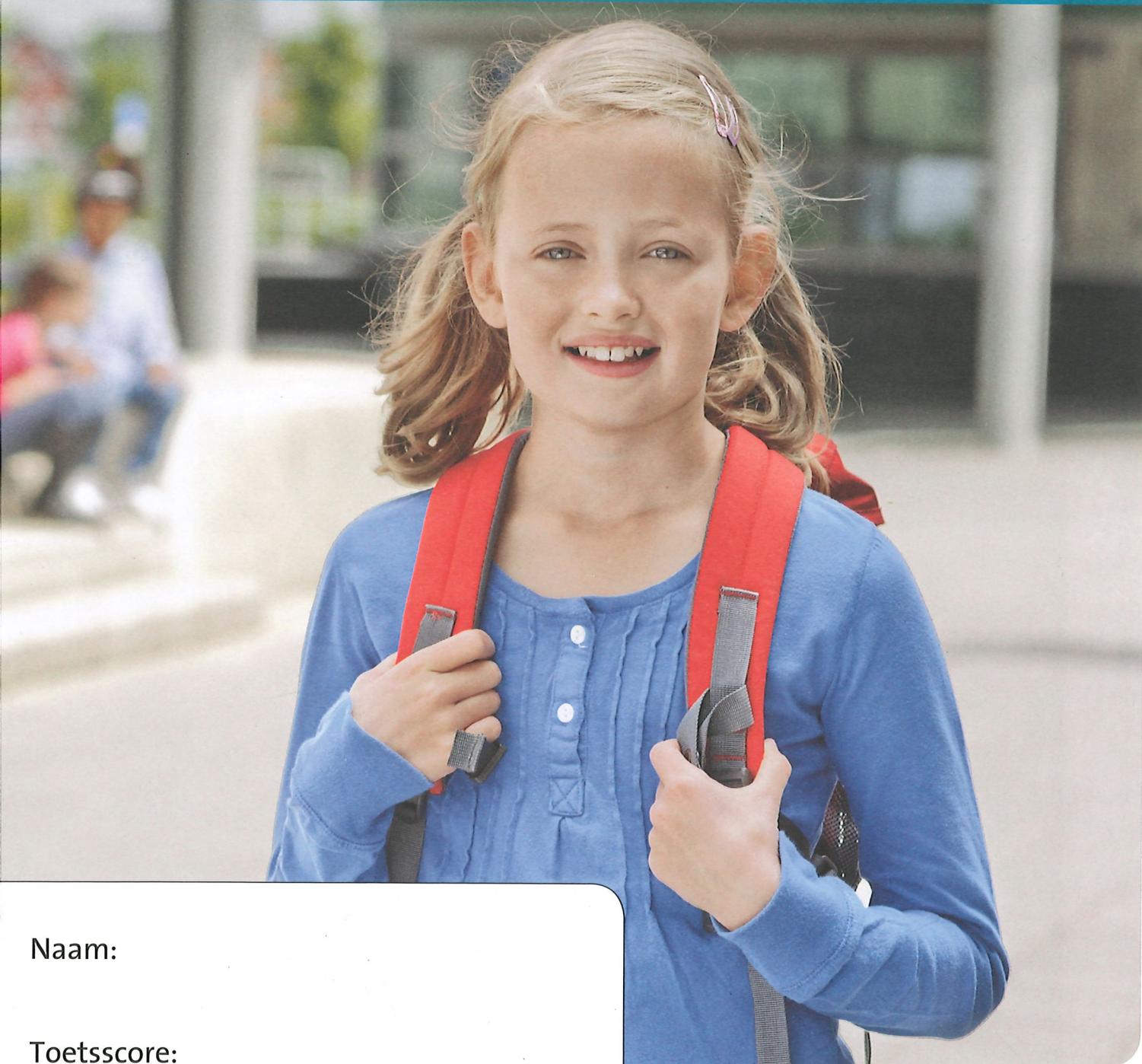


Rekenen-Wiskunde 3.0

Opgavenboekje E5



Naam:

Toetsscore:

Vaardigheidsscore:



zeker weten

1

Taak 1

Voorbeeldopgaven

A

Extra voorstellingen Wintercircus	
ma	nog 125
wo	nog 175

Het Wintercircus geeft 2 extra voorstellingen. Voor de voorstelling van maandag zijn nog 125 kaarten te koop. Voor de voorstelling van dinsdag zijn nog 175 kaarten.

Hoeveel kaarten zijn dat samen?

_____ kaarten

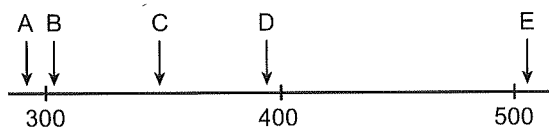
B

0 - 249	250 - 499	500 - 749	750 - 999
			
A	B	C	D

Bij een sportwedstrijd zijn vier kleedkamers. Jaap heeft startnummer 348. Naar welke kleedkamer moet Jaap?

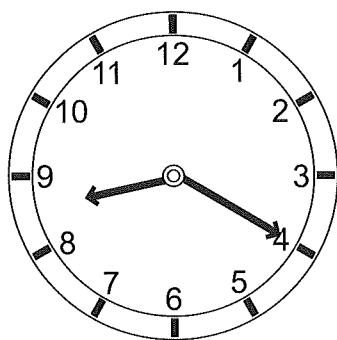
Sla maar om.

1



Bij welke pijl hoort het getal 305?

2



Hoe laat is het op deze klok?

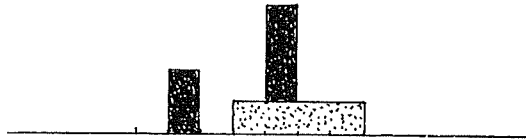
- A tien voor negen
- B tien over half negen
- C tien voor half negen
- D tien voor half acht

3

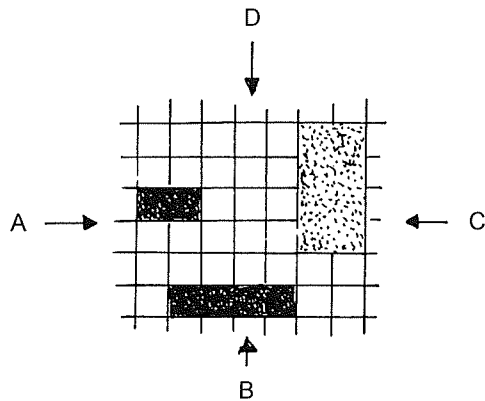
Welk van de getallen hieronder ligt op de getallenlijn het dichtst bij 120?

- A 102
- B 113
- C 128
- D 200

4

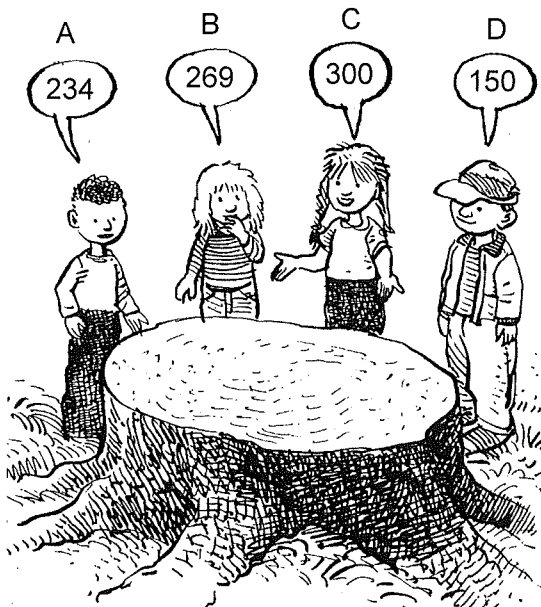


Johan kijkt over de rand van de tafel naar de blokjes. Hij ziet dit.
Waar staat Johan?



5

Deze boom is 250 jaar geworden.
4 kinderen raden naar de leeftijd van deze boom.
Welk kind raadt het dichtst bij het goede antwoord?



6



Welke van deze 5 wielrenners moet nu naar de start?

Nummer _____

7

Verkoop broodjes Bakker Bram

	aantal
bruine broodjes	83
witte broodjes	88
krentenbollen	69

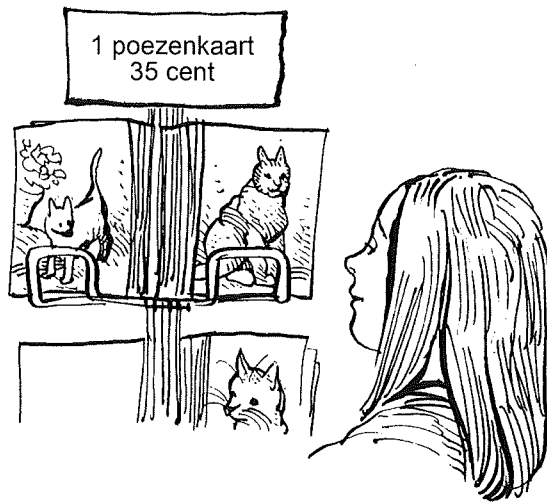
Bakker Bram verkoopt deze 3 soorten broodjes.
Hoeveel broodjes zijn dit samen?

_____ broodjes

8

$$120 - 25 = \underline{\hspace{2cm}}$$

9



Roos koopt 8 poezenkaarten.
Hoeveel cent moet ze betalen?

_____ cent

- 10 Jasper koopt een plank van 1 m.
Hij zaagt een stuk van 35 cm van de plank.
Hoeveel cm houdt hij over?

_____ cm

- 11 $56 : 4 =$ _____

- 12 Op de hele school zitten 403 leerlingen. Er gaan 396 leerlingen mee op schoolreis.
Hoeveel leerlingen gaan niet mee op schoolreis?

_____ leerlingen

13

Tijd	Station / Halte
18.40	Arnhem
18.52	Dieren
19.04	Zutphen
19.20	Deventer
19.27	Olst
19.33	Wijhe
19.44	Zwolle

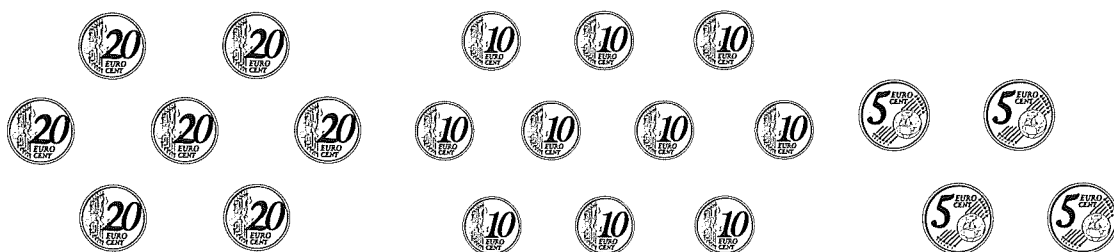
Pascal reist met de trein van Arnhem naar Deventer.
Hoeveel minuten duurt de treinreis?

_____ minuten

14

$$5 \times 15 = \underline{\hspace{2cm}}$$

15



Dit is het geld van Alex.
Hoeveel euro is dit bij elkaar?

_____ euro en _____ cent

16



De oppasser heeft 72 vissen. Elke pinguïn krijgt 3 vissen.
Hoeveel pinguïns kan de oppasser voeren?

_____ pinguïns

17

$$1000 = 362 + \underline{\hspace{2cm}}$$

18

Plattegrond Schooltuin

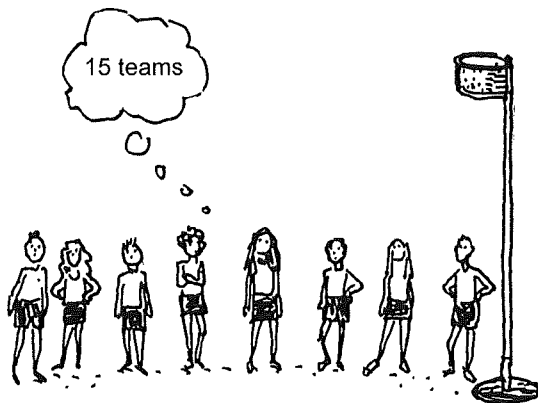
 35	 24
 16	 21



Op de plattegrond zie je hoeveel bloemen er van elke soort zijn.
Hoeveel bloemen staan in totaal in de tuin?

_____ bloemen

19



Aan een korfbaltoernooi doen 15 teams mee. Ieder team heeft 8 spelers.
Hoeveel spelers doen in totaal mee aan het toernooi?

_____ spelers

20



Lydia koopt deze televisie. Ze betaalt met 3 briefjes van € 200,-.
Ze krijgt 2 briefjes en 2 munten terug.
Welke briefjes en welke munten zijn dat?

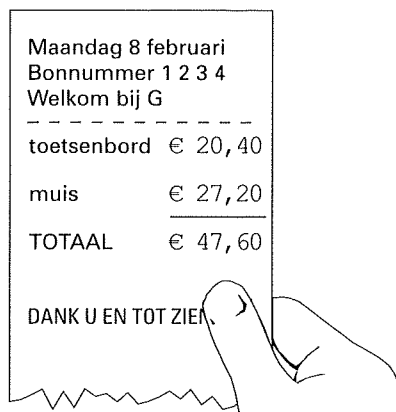
2 briefjes van _____ euro en

2 munten van _____ cent

21 $1000 - 493 = \underline{\hspace{2cm}}$

22 $56 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

23



Thea koopt een toetsenbord en een muis. Ze betaalt met een briefje van 50 euro. Hoeveel euro krijgt ze terug?

€ _____

24



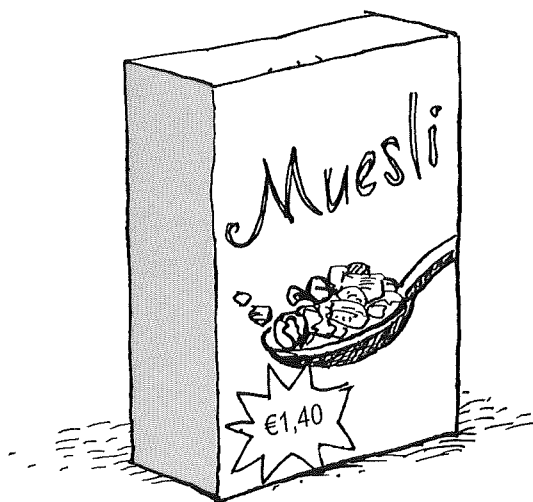
Marleen koopt een pak meel van 1 kg.
Voor het bakken van een boterkoek heeft zij 250 gram meel nodig.
Hoeveel gram blijft over in het pak?

_____ gram

25

$4 \times 51 =$ _____

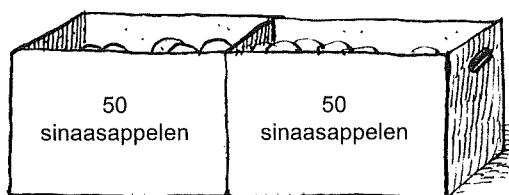
26



Dorien koopt een pak muesli van € 1,40. Ze betaalt met 7 dezelfde munten. Welke munten zijn dat?

7 munten van _____ cent

27



Elvira gebruikt alle sinaasappelen van deze 2 kisten om sap te maken. Er zijn 2 sinaasappelen nodig voor één glas sap. Hoeveel glazen sap kan zij maken?

_____ glazen sap

28

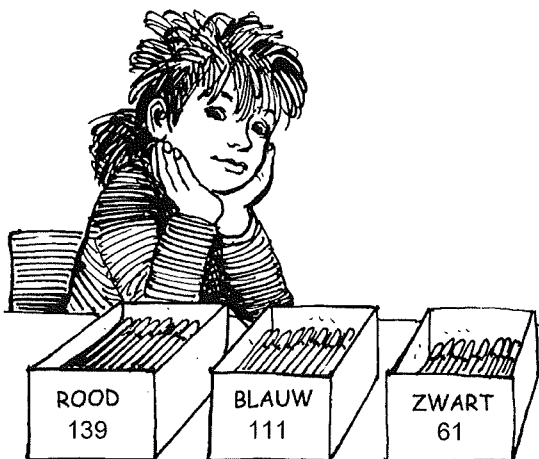
$$154 + 58 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Einde van deze taak.

2

Taak 2

1



Sien telt de pennen. Er zijn 139 rode pennen, 111 blauwe en 61 zwarte pennen. Hoeveel pennen zijn dat in totaal?

_____ pennen

2

2	4	8	16	
---	---	---	----	--

Blijf steeds verdubbelen.
Welk getal moet dan in het lege vakje komen?

3

$$10 \times 57 = \underline{\hspace{2cm}}$$

4

Jelmer heeft 2 briefjes van 10 euro, 6 munten van 2 euro en 8 munten van 50 eurocent.
Hoeveel euro heeft Jelmer in totaal?

_____ euro

5



De korte jas is goedkoper dan de lange jas.
Hoeveel euro goedkoper?

€ _____

6

$$240 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

7

Ellen loopt mee met een sponsorloop.
Voor elke 1000 meter die ze loopt krijgt ze € 2,-. Zij loopt 10 rondjes van
500 meter.
Hoeveel euro verdient zij daarmee?

€ _____

8

Jiska krijgt elke maand 8 euro zakgeld.
Hoeveel euro zakgeld krijgt zij in 12 maanden in totaal?

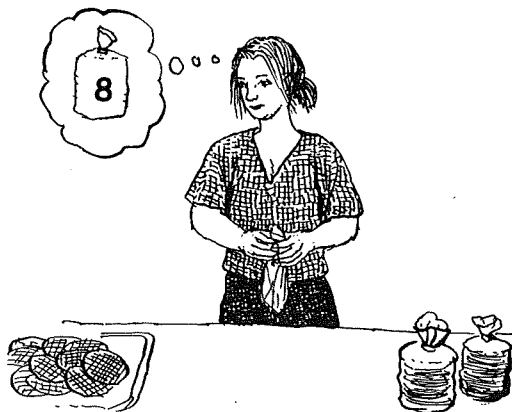
€ _____

9

$$502 - 499 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- 10** De ouders van Kars hebben met zijn meester een gesprek.
Het gesprek begint om 10 minuten vóór 7 uur. Een kwartier later is het gesprek afgelopen.
Hoe laat is het dan?

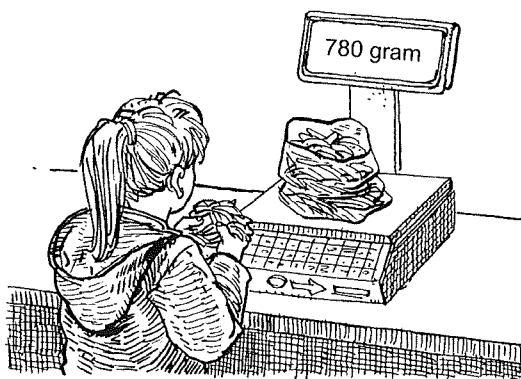
11



José heeft 51 stroopwafels gebakken. Ze doet steeds 8 stroopwafels in een zakje.
Hoeveel stroopwafels houdt José over?

_____ stroopwafels

12



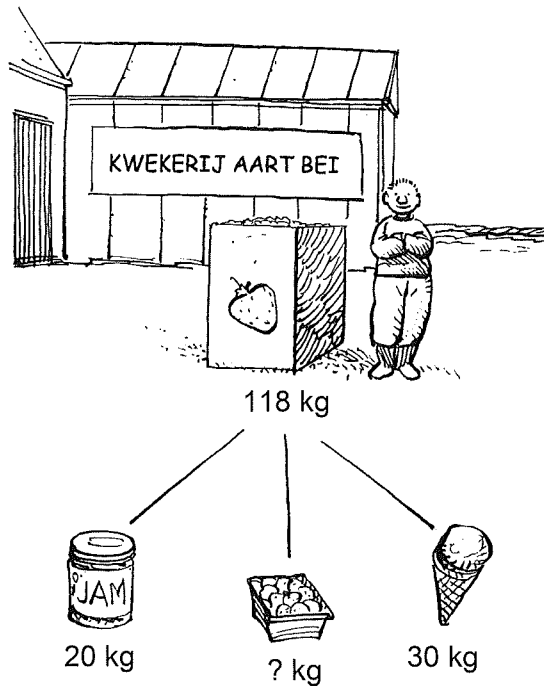
Rianne wil 1 kilo sperziebonen kopen.
Hoeveel gram moet ze er nu nog bij doen?

_____ gram

13 $35 + 53 + 65 + \underline{\quad} = 200$

Welk getal moet op de streep staan?

14



Boer Aart heeft 118 kg aardbeien. 20 kg gaat naar de jamfabriek.
30 kg gaat naar de ijsfabriek.
Hoeveel kg aardbeien houdt hij over?

_____ kg

15 391 volwassenen en 44 kinderen bezochten vandaag het museum.
Hoeveel bezoekers zijn dat samen?

_____ bezoekers

16 $2 \times 237 = \underline{\quad}$

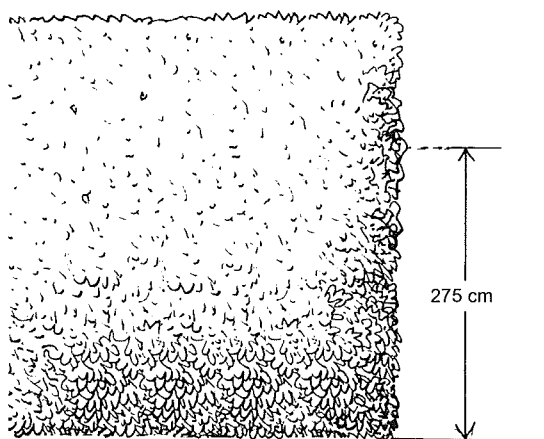
17



Jonna haalt 1 pot appelmoes bij AD.
Zij betaalt met één euro.
Hoeveel cent krijgt zij terug?

_____ cent

18



Deze heg is 400 cm hoog. Hij moet 275 cm hoog worden.
Hoeveel cm moet eraf?

_____ cm

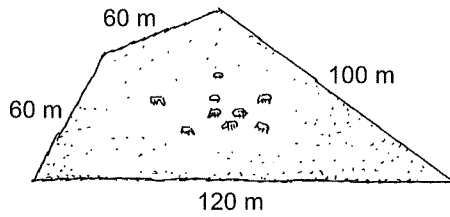
19

$$436 = 4 \times 100 + ___ \times 10 + 1 \times 6$$

20

$$108 : 9 = ______$$

21



Om dit weiland komt een hek.
Hoeveel meter lang wordt het hek?

_____ meter

22



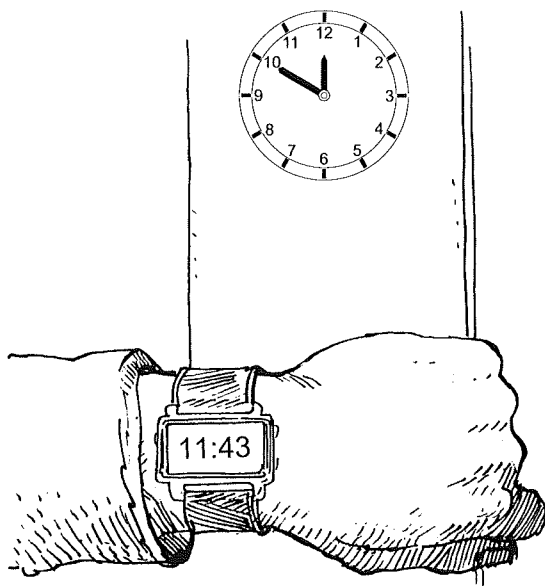
Britt gaat pannenkoeken bakken voor 12 personen.
Hoeveel gram meel heeft ze nodig?

_____ gram

23

$590 - 105 = \underline{\hspace{2cm}}$

24



Mees wil zijn horloge gelijkzetten met de schoolklok.
Hoeveel minuten moet hij zijn horloge vooruitzetten?

_____ minuten

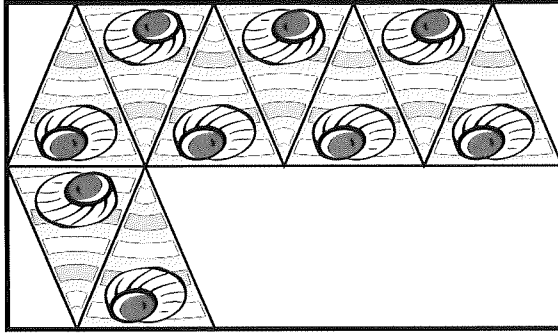
25



Anna heeft 150 stickers gespaard. Op elke spaarkaat passen 25 stickers.
Hoeveel volle spaarkarten heeft Anna?

_____ spaarkarten

26



Hans doet allemaal dezelfde gebakjes in de doos.
Hoeveel hele gebakjes zitten in de doos als deze vol is?

_____ gebakjes

27

$$263 + 19 = \underline{\hspace{2cm}}$$

28

1099	1101
1001	1009

Schrijf deze getallen van klein naar groot op.

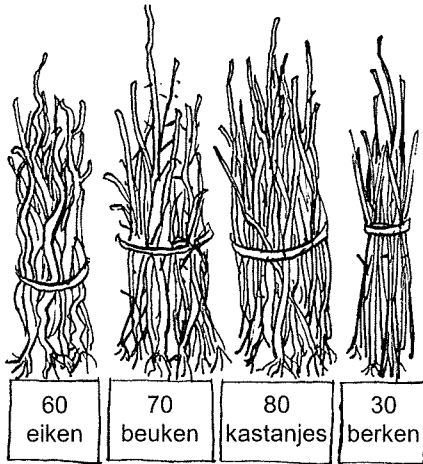
_____ - _____ - _____ - _____

Einde van deze taak.

3

Taak 3

1



Op boomplantdag worden al deze bomen geplant.
Hoeveel bomen zijn dat in totaal?

_____ bomen

2

In de klas zitten 17 meisjes en 13 jongens. Juf maakt groepjes van 5 kinderen.
Hoeveel groepjes van 5 maakt de juf?

_____ groepjes

3

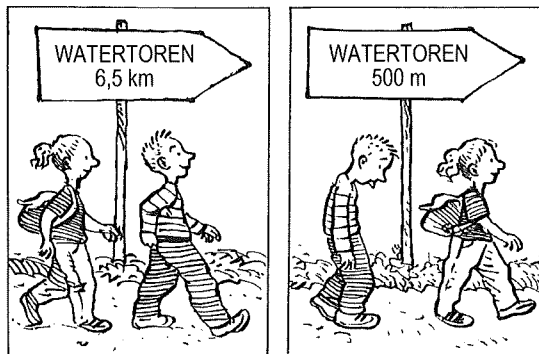


Jens en Andres willen samen een spel van 10 euro kopen.
Ze sparen samen hun zakgeld.
Jens spaart elke week 2 euro en Andres 50 cent.
Hoeveel weken moeten ze samen sparen?

_____ weken

4 $4 \times 105 =$ _____

5



Marleen en Niek lopen naar de watertoren. Het is 6,5 km lopen.
Marleen en Niek moeten nog 500 meter lopen.
Hoeveel km hebben ze al gelopen?

_____ km

6

Bas weegt 44 kilo. Hans weegt 29 kilo.
Hoeveel kilo weegt Bas meer dan Hans?

_____ kilo

7

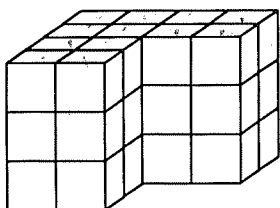


Schrijf het bedrag in cijfers.

_____ euro

8 $270 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

9



Hoeveel blokjes zijn nodig om dit bouwwerk te bouwen?

 blokjes

10 $93 - 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

11



Op de schoolmarkt verkoopt Laura 11 dinotaartjes en 12 prinsessentaartjes.
Hoeveel euro krijgt ze in totaal?

€

12

Parkeerplaats	De Bult
Betaald	Eindtijd parkeren
€ 1,40	10:45

Arjan parkeert zijn auto. Het is nu 5 minuten over 10.
Over hoeveel minuten moet Arjan weer terug zijn?

_____ minuten

13

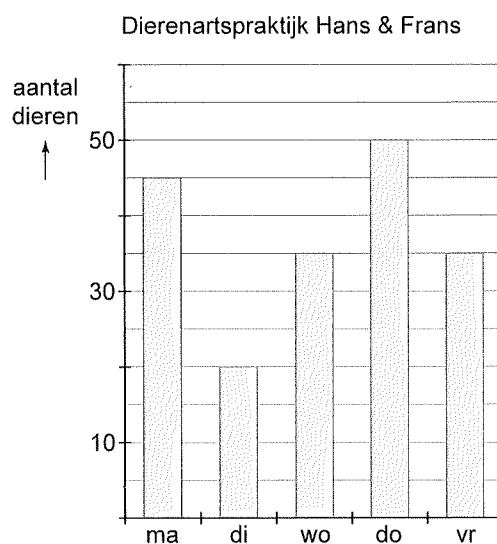
$$340 + \underline{\hspace{2cm}} = 708$$

14

Oma haalt 750 euro bij de bank.
Ze krijgt 6 briefjes van 100 euro en
de rest in briefjes van 10 euro.
Hoeveel briefjes van 10 euro krijgt ze?

_____ briefjes

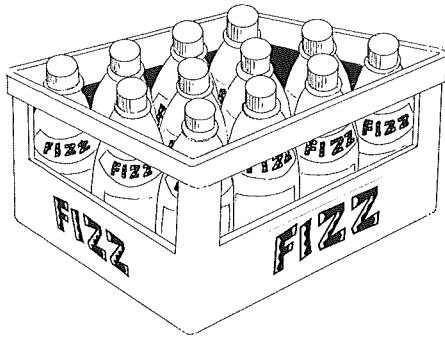
15



Dokter Frans werkt deze week op maandag en donderdag.
Dokter Hans werkt op de andere dagen.
Hoeveel dieren heeft dokter Frans in totaal geholpen?

_____ dieren

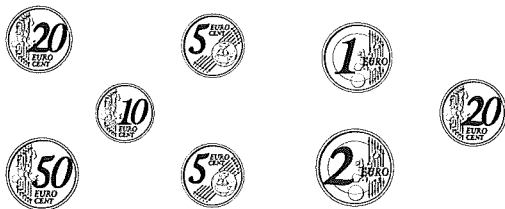
16



In een krat zitten 12 flessen limonade.
Sander heeft 120 flessen limonade nodig.
Hoeveel volle kratten zijn dat?

_____ kratten

17



Karin heeft deze munten.
Hoeveel geld is dit samen?

_____ euro en _____ cent

18

$$5 \times 25 = \underline{\hspace{2cm}}$$

19

Het vliegtuig vliegt op een hoogte van 8000 m.
Hoeveel kilometer is dat?

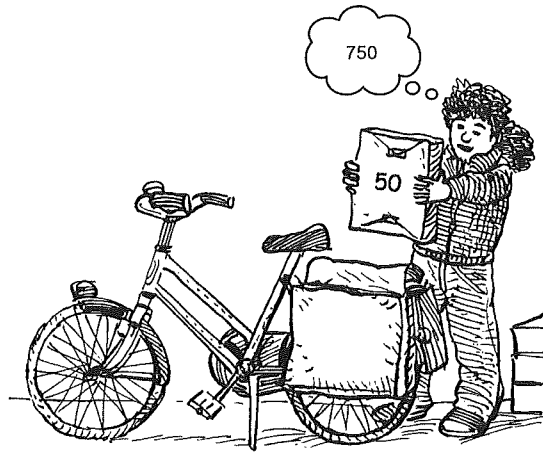
_____ kilometer

20

Op basisschool 'De Toekomst' zaten eerst 297 kinderen.
Dit jaar gingen 9 kinderen naar een andere school. Er kwamen 13 nieuwe kinderen bij.
Hoeveel kinderen zitten nu in totaal op de school?

_____ kinderen

21



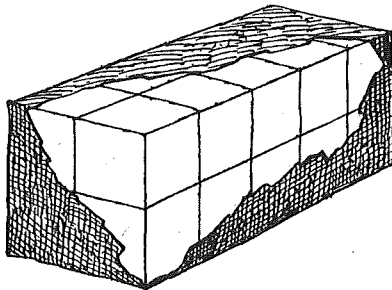
In elk pakket zitten 50 kranten. Eline moet 750 kranten bezorgen.
Hoeveel pakketten zijn dat?

_____ pakketten

22

$$70 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

23



Hoeveel dozen zitten in deze stapel?

_____ dozen

24

$$55 + 18 - 17 = \underline{\hspace{2cm}}$$

25



Op het tweelingenfeest kwamen 39 tweelingen.
Hoeveel mensen zijn dat in totaal?

_____ mensen

26

	oktober					november					december					
week	40	41	42	43	44	44	45	46	47	48	49	49	50	51	52	53
m		5	12	19	26		2	9	16	23	30		7	14	21	28
d		6	13	20	27		3	10	17	24		1	8	15	22	29
w		7	14	21	28		4	11	18	25		2	9	16	23	30
d	1	8	15	22	29		5	12	19	26		3	10	17	24	31
v	2	9	16	23	30		6	13	20	27		4	11	18	25	
z	3	10	17	24	31		7	14	21	28		5	12	19	26	
z	4	11	18	25		1	8	15	22	29		6	13	20	27	

feestdagen

25 + 26 december

Kerstmis

Het is nu 20 november.
Hoeveel weken duurt het nog tot Kerstmis?

_____ weken

27

$$28 + 66 = \underline{\hspace{2cm}}$$

128

Tel zo verder:

425 450 475 _____

Einde van deze taak.

Primair en speciaal onderwijs

Cito Volgsysteem

Rekenen-Wiskunde 3.0

Opgavenboekje E5

Cito

Amsterdamseweg 13
Postbus 1034
6801 MG Arnhem
T (026) 352 11 11
www.cito.nl

Klantenservice

T (026) 352 11 11
klantenservice@cito.nl

Artikelnummer: 61427

Fotografie: Ron Steemers

© Cito BV Arnhem (2015) | 1e druk