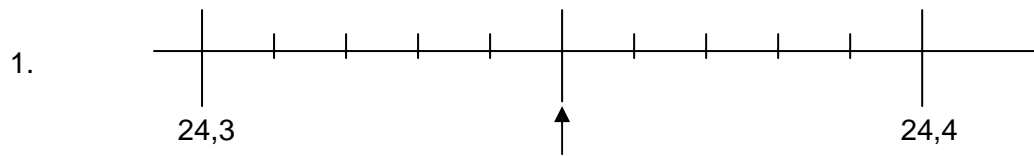


Bij deze taak mag je uitrekenpapier en een liniaal gebruiken

Deel 1



Welk getal moet bij de pijl staan?

2. $138 + 265 =$ _____

3. Maak de som af:

$13,16 = (1 \times 10) + (1 \times 3) + (1 \times \text{_____})$

4.



Dit dak is 9 meter breed. Er worden dakpannen op gelegd die 25 cm. breed zijn.

Hoeveel dakpannen liggen er in één rij van 9 meter? _____ dakpannen

5. $2 \frac{1}{2}$ jaar = _____ maanden

6.

**Slagerij
Bakker**
Magere
runderlappen
500 g.: €6,25

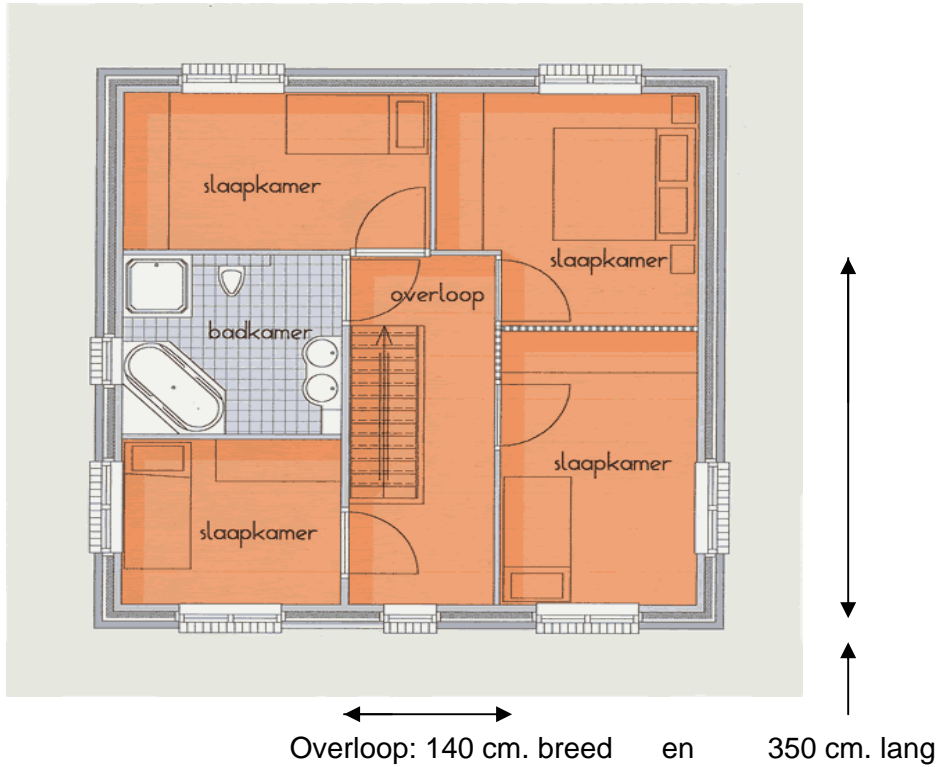
Bas Heijntje
Kg. magere
runderlappen
€ 11,99

Super Oldi
Magere runderlappen
Verpakt: 250 gram
€ 2,90

Waar zijn de runderlappen naar verhouding het voordeligst?

Bij _____

7.



Wat is de lengte en de breedte van de overloop in meters?

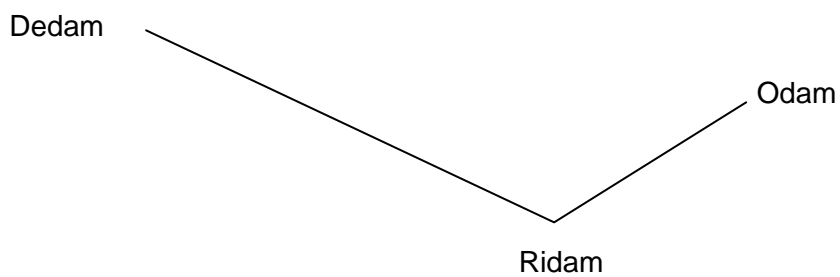
Lengte: _____ m.

Breedte: _____ m.

8.

Deze 1½ cm. = 5 km. op de kaart.

Gebruik je liniaal. Hoeveel km. is het van Dedam naar Odam?



_____ km.

9. Tel op: €6,20 + €3,40 + €0,80 + € 1,60 Hoeveel is dat in totaal? € _____

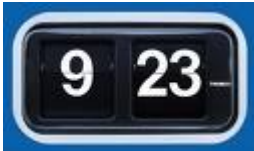
10. Een literpak melk is nog half vol. Hoeveel deciliter melk zit er dan nog in het pak?

_____ deciliter

11. Julian knipt een touw van 9 meter in 12 stukken die even lang zijn.

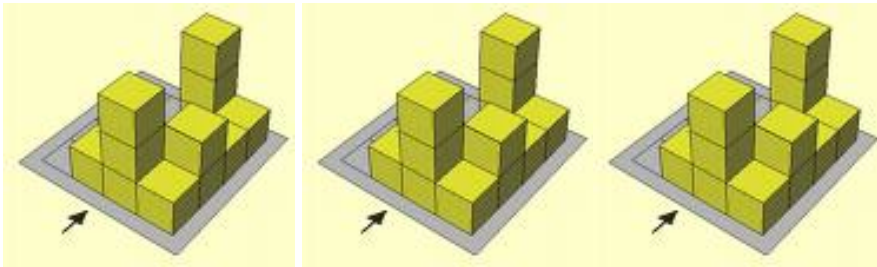
Ieder stuk is dan _____ meter lang.

12..



De trein vertrekt om 10.02 uur. Hoe lang moet je nog wachten? _____ minuten

13.



Hoeveel blokjes tellen deze bouwwerkjes samen? (er zijn geen verstopte blokjes)

14.



1 stift € 0,55
4 halen, 3 betalen

Ahmet koopt 12 van deze stiften. Hoeveel kost dat? € _____

15.



Wat is de totale waarde van deze munten?

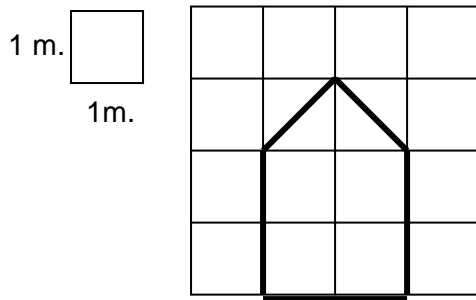
€ _____

16. $\frac{3}{8}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{6}{10}$ $\frac{4}{9}$

Welke van deze breuken zijn groter dan een $\frac{1}{2}$? .. en ..

17. **200 + 0,05 + 5 = _____**

18.



Wat is de oppervlakte van het huisje?

_____ m²

19. 1,75 kg. is evenveel als
_____ kg. en _____ gram

20. Op de snelweg rijdt Frans een kwartier lang 120 km. (is: per uur). Het volgende kwartier is het wat drukker op de weg en rijdt Frans gemiddeld 100 km. per uur. Welke afstand legt heeft hij dan afgelegd in dat halve uur? _____ km.

21. Meneer en mevrouw Janssen hebben op 1 april €4612 op hun rekening. Op 14 april staat er nog maar €2321 op. Hoeveel is er in de tussentijd afgegaan? € _____

22.



2 kg. €6,50

A



1½ kg. €4,80

B



2½ kg. €7,50

C



1 kg. €3,20

D

Welk wasmiddel is het voordeligst per kg.? Het wasmiddel met letter _____

23. Meneer Pieters moet in de supermarkt € 32,20 betalen. Hij geeft een briefje van 50 euro aan de caissière. Ze vraagt: "Hebt u er € 2,20 bij?" Meneer Pieters geeft dit. Hoeveel krijgt hij nu terug?

€ _____

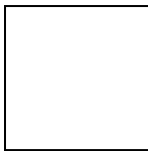
24. In een groep zitten 28 kinderen en $\frac{3}{4}$ van die groep heeft een zwemdiploma.

Dat zijn _____ kinderen.

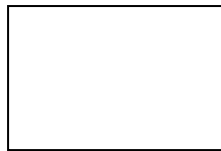
25. 1495 gram is bijna ...

- A 1,4 kg.
- B 15 kg.
- C 1,5 kg.

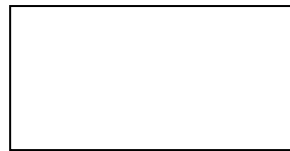
- 26.



veld A



veld B



veld C

Welk veld kan 400 cm. bij 600 cm. zijn? Antwoord: _____

27. En wat is de oppervlakte in m² van dat veld van som 26? _____ m²

28. Zet in volgorde van klein naar groot::

0,08 0,2 0,09 0,19

- 29.



In vier verblikken zit ...

- A 4 x 75 liter
- B 2 x 7,5 liter
- C 2 x 0,75 liter
- D 4 x 750 liter

En dat is _____ liter

30. 25% van 360 = _____

Deel 2

Bij deze taak mag je geen uitrekenpapier gebruiken

1. Bij een wedstrijd tussen dansgroepen komen op vrijdag 397 bezoekers en op zaterdag 263. Hoeveel bezoekers zijn er op beide dagen geweest?

_____ bezoekers

2. Hoeveel dagen zitten er ongeveer in 12 jaar?

- A 4800
- B 4400
- C 3900
- D 44000

3. 1 van de 6 kinderen heeft thuis een poes. Op de Koningin Beatrixschool zitten 270 kinderen. Hoeveel kinderen van deze school hebben thuis een poes?

_____ kinderen

- 4.



Biefstukje:
kilo: € 18,-

Hoeveel kost 2½ kilo van deze biefstuk? € _____

- 5.

Aanbieding:
Inkoopprijs: 10 rozen
voor
€ 4,99

Een bloemist wil bij de groothandel in bloemen voor ongeveer € 100,- rozen voor z'n winkel kopen. Hoeveel rozen kan hij kopen?

6. Meneer Pieters koopt zes dvd's van € 11,25 per stuk.

Hoeveel kost hem dat in totaal? € _____

7.



Deze postzegels worden verkocht in velletjes van 4 stuks.

Hoeveel velletjes moet je kopen als je 92 postzegels nodig hebt? _____

8.



Verdeling van de verhuur
in juli 2009

'... persons' = hoogste aantal personen per vakantiehuis.

Een Engels vakantiepark dat vooral groepen ontvangt, verhuurt in juli 2009 huizen voor groepen tot 10 personen maar ook huisjes voor ten hoogste 2, 3 of 5 personen. Voor de helft verhuren ze de vakantiehuizen voor hoogstens 10 personen. Dat waren er in juli 2009 vierentwintig.

Hoeveel huisjes verhuurdten ze in die maand voor ten hoogste 5 personen?

9. De slager weegt 497 gram rundergehakt. Een kg. kost € 5,95



Wat betaal je ongeveer voor dit gehakt? **A** € 2,50 **B** € 3,- **C** € 2,75

10. **325 + 449 + 275 =** _____

11. In 2008 werden in Nederland ongeveer 600.000 huizen verkocht.
In 2009 waren dat ongeveer 510.000. Dat is een daling met _____ %

12.



Deze tekstmarkers kosten € 0,99 per stuk. Per vier: € 2,99

Hoeveel voordeel heb je bij 20 tekstmarkers ongeveer (in hele euro's)? € _____

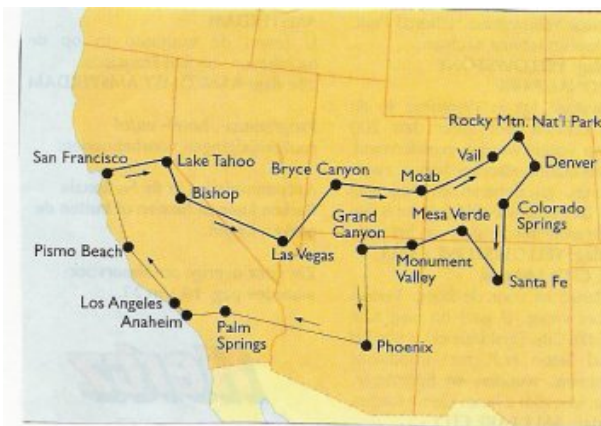
13. Een aantal jaren geleden deden 4790 mensen mee aan de marathon van Rotterdam. Ongeveer 1 van de 6 deelnemers liep hem niet uit. Dat waren ongeveer:

- A 600
- B 300
- C 800
- D 700

14. **14.000 – 5002 =** _____

15. **4 x €4,25 = €** _____

16.



Iemand rijdt de route op de kaart per auto (is in het westen van de Verenigde Staten)
 Van San Francisco naar Denver = 2043 kilometer.
 Van Denver naar Santa Fe = 645 km.
 Van Santa Fe naar San Francisco = 2112 km.

Welke totale afstand rijdt de auto? _____ kilometer.

17.



15.050



15.500



15.450

Diana reed in drie op elkaar volgende jaren het aantal kilometers dat je hierboven ziet.

Hoeveel kilometers zijn dat in totaal? _____ km.

18. In Leeuwarden wonen zo'n 81000 mensen in 27000 huizen.

Dat is gemiddeld per huis ongeveer _____ mensen

19.



10 kg.

Vader heeft 250 gram meel nodig voor broodjes bij het ontbijt.

Hoe vaak kan hij broodjes bij het ontbijt maken? _____ keer

20.



Elke reep heeft 12 blokjes chocola. Ik deel $\frac{3}{4}$ deel uit van deze repen.

Hoeveel blokjes houd ik nog over: _____ blokjes

21.

Recept voor 4 personen:
Tomatencrèmesoep

12 tomaten
8 dl. kruidenbouillon
20 g. bloem
2 eieren
scheutje slagroom
peper + zout naar smaak
20 g. boter

Hoeveel dl. kruidenbouillon heb je nodig voor 5 personen? _____ dl.

22.

Stand watermeter op 1 januari 2009:

70.862 m³

Stand watermeter op 1 januari 2010:

71.461 m³

Hoeveel m³ water is er in 2009 ongeveer verbruikt?

A 500

B 1200

C 1300

D 600

23. 80% van €400,- is € _____

24.



Een groenteman bestelt 5 kilogram. Hoeveel kost dat in totaal ongeveer?

- A € 20,-
- B € 5,-
- C € 1,25
- D € 16,-

25. Een bioscoop verdient op een zaterdag €1515,- met de verkoop van kaartjes van €7,50

Hoeveel kaartjes waren dat? _____ kaartjes

26. **1354 – 55 = _____**

27. *De tweede broek, voor de helft van de prijs!*



€48,-

Mark koopt 2 broeken. Wat betaalt hij? € _____

28. **€100.000 - €600,- = € _____**

29. Een pak kattenvoer weegt 500 gram. De winkelier haalt een voorraad van 50 pakken.

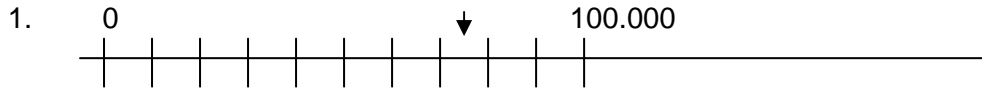
Hoeveel wegen de pakken samen? _____ kg.

30. Ongeveer 5% van de Nederlandse restaurantbezoekers eet vegetarisch. In een restaurant komen op en dag 200 eters. Hoeveel vegetarische maaltijden moet het restaurant opdienen als het precies 5% is?

_____ vegetarische maaltijden

Deel 3

Bij deze taak mag je uitrekenpapier gebruiken.



Welk getal moet bij de pijl staan? _____

2. De dorpen in de gemeente Kleinekernen: Laken: 2487 inwoners
Berg: 4109 inwoners
Wesep: 3066 inwoners

Hoeveel inwoners heeft de gemeente kleine Kleinekernen? _____ inwoners.

3.



Hotel Valk wil op alle kamers koelkastjes voor 12 flesjes.

420 flesjes zijn nodig om alle koelkastjes helemaal te vullen. Hoeveel kamers heeft hotel Valk?

_____ kamers

4. 3011 gram is iets meer dan _____ kg.

5.

A



220 ml.

B



20 cl.

C



0,225 l.

D



0,25 l.

In wel flesje zit het meest? A, B, C of D? Flesje _____

10. Dit zijn een 2 literfles en een glas van 25 cl.



Hoeveel glazen kun je vullen? _____ glazen

11. Je hebt deze oefentoets van rekenen voldoende gemaakt als je 80% van de sommen goed hebt. Zonet heb je de tachtigste som gemaakt. Hoeveel is 80% goed tot nu toe dan?

80 procent van 80 sommen = _____ sommen

- 12.



In één doosje zitten 60 lucifers



Iemand maakte van 3900 lucifers dit gebouw.

Hoeveel doosjes had hij nodig? _____ doosjes

13. Meneer Pieters koopt negen dvd's van € 11,25 per stuk.
Hoeveel kost hem dat in totaal?

€ _____

14. 2,4 meter = _____ centimeter

15. 1 liter = _____ cl.

16. $\frac{2}{3}$ deel van 75 is _____

17.

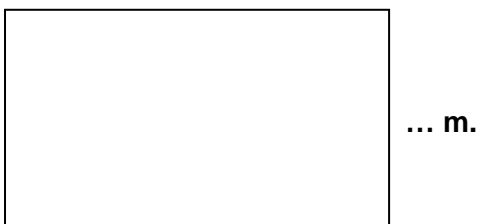


Een opwarm-maaltijd moet 18 minuten in de magnetron. Je hebt hem er zonet ingezet op de tijd die de klok aangeeft.

Hoe laat is de maaltijd klaar? _____

18.

20 m.



De vloer heeft een oppervlakte van 1000 m^2 . Hoe breed is de vloer? _____ m.

19.



De inhoud van een fles shampoo is ongeveer ...

- A 4 ml.
- B 40 ml.
- C 400 ml.
- D 4 l.
- E 40 l.

20. **1 op de 5 school-PC's moet worden vervangen**



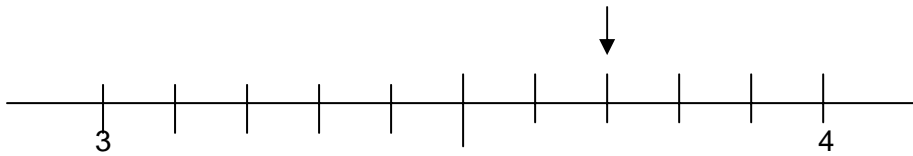
Dit stond in de krant van 25 februari 2010.

Hoeveel procent van de schoolcomputers moet worden vervangen? _____ %

21. Maak de som af.

$$3600 = \underline{\hspace{2cm}} \times 10$$

22.



Welk kommagetal moet bij de pijl staan?

23. Bij de wedstrijd Heerenveen – Ajax komen 25.900 toeschouwers. 23.575 kaarten zijn al verkochte seizoenskaarten. De rest kun je bij voorverkoop-adressen of bij de kassa van het stadion halen. Hoe groot is die rest?

 kaarten

24. In een anderhalve literpak zit nog 1,25 liter melk. Miranda haalt er een halve liter uit.

Hoeveel liter melk zit er dan nog in het pak? liter

25.



Hoeveel meter is het van deze paddenstoel naar Udenhout? meter

26. Twee van de vijf mannen boven de 50 jaar is te dik. Hoeveel procent is dat? %

27. De kans om met een dobbelsteen 3 te gooien is 1 op

28.

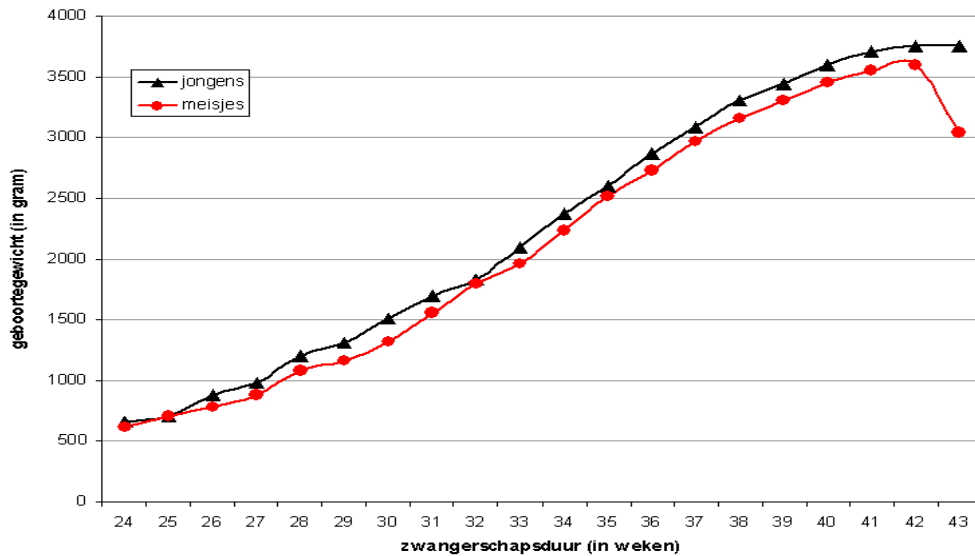


Laptop: van € 949,50 voor € 790,-

Hoeveel voordeel heb je bij deze aanbieding? euro

29. 1½ minuut = seconden

30.

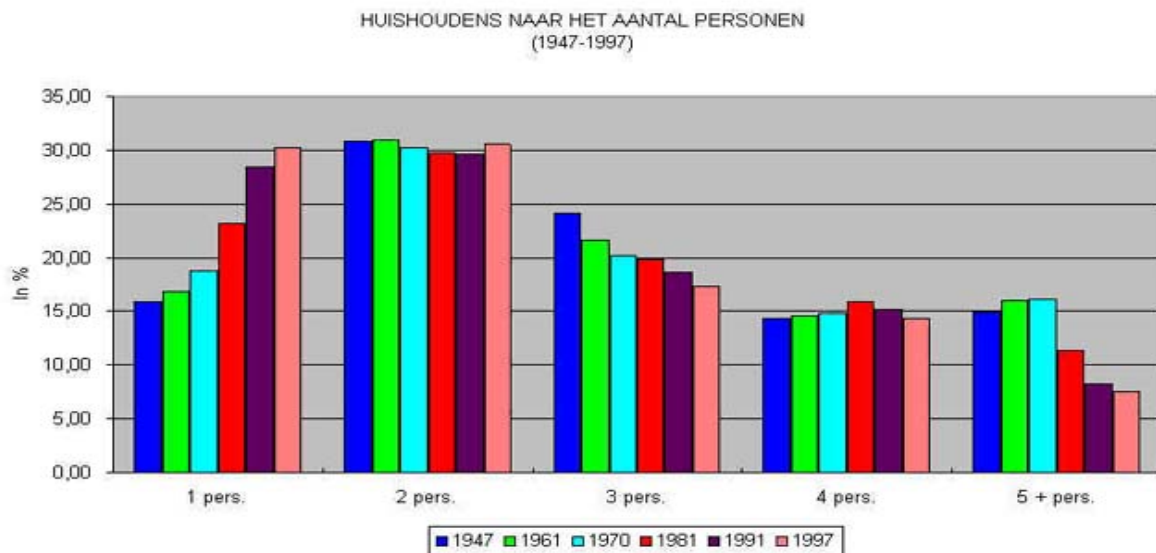


Als een zwangerschap zo'n 40 weken duurt is het geboortegewicht goed. Maar in de grafiek zie je dat er nog heel wat jongens en meisjes vroeger worden geboren en met een lager gewicht.

Vraag: wat is het geboortegewicht van meisjes als de zwangerschap 35 weken geduurd heeft? Let op: de stippen en driehoekjes staan boven het aantal weken zwangerschap.

Antwoord: iets meer dan _____ gram

31.



De staven boven '1 persoon' zijn mensen die in verschillende jaren alleen woonden. Zo zie je ook hoeveel procent van de mensen in die jaren met z'n tweeën, drieën, viereën en met 5 personen of meer wonen.

Vraag: hoeveel procent van de mensen woonde in 1947 met 5 of meer personen?

Antwoord: _____ %