

REKENEN VOOR DE LVS-TOETSEN

DEEL

2

Geschikt om te oefenen voor de toetsen
van Cito, IEP en andere toetsaanbieders

Groep 6



JUNIOR EINSTEIN®

Van boek tot beeldscherm: een compleet aanbod

Extra oefenmateriaal en uitlegvideo's

In dit Oefenboek kun je per pagina of aantal pagina's een QR-code scannen. Je ziet dan een online overzicht met de vragen van die pagina of pagina's. Per vraag vind je extra ondersteuning, zoals een uitlegvideo. Dit maakt het oefenaanbod nog completer.

Voor een online overzicht van alle vragen uit dit Oefenboek scan je de QR-code hiernaast of ga naar https://www.junioreinstein.nl/to_shop



Audio-ondersteuning

Bij dit Oefenboek krijg je ook audio-ondersteuning. Elke vraag uit dit boek wordt voorgelezen. Dit maakt het oefenen met dit boek ook zeer geschikt voor kinderen die hier behoefte aan hebben. Denk hierbij aan kinderen met dyslexie of een taalontwikkelingsstoornis.

Voor een online overzicht van audio-ondersteuning bij dit Oefenboek scan je de QR-code hiernaast of ga naar https://www.junioreinstein.nl/to_shop



Didactische verantwoording

Door het scannen van de QR-code hiernaast kom je op een pagina met de didactische verantwoording van dit Oefenboek of ga naar https://www.junioreinstein.nl/to_shop



Inhoudsopgave

Getallen en bewerkingen 4

Verhoudingen 16

Meten en meetkunde 24

Verbanden 36

Antwoorden 46



1

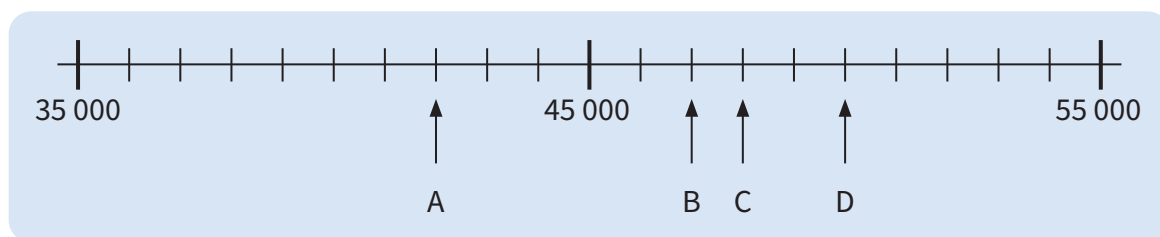


Ilse heeft op de ijsbaan 12 rondjes geschaatst.
Een rondje is 400 meter.

Hoeveel meter heeft Ilse in totaal geschaatst?

_____ meter

2



Welke pijl wijst het getal 48 000 aan?

3



Rond dit getal af op een honderdtal.

4

548 + 198 is ongeveer ...

725

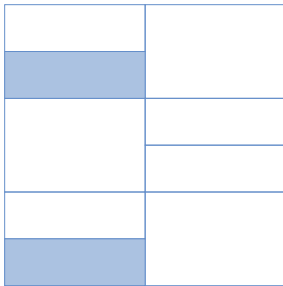
775

750

800



1



Welk deel van dit figuur is blauw gekleurd?

- een tiende een vijfde
 een zesde een derde

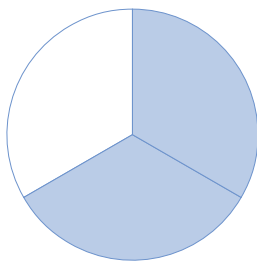
2

Gijs maakt een smoothie.
Voor 3 liter smoothie heeft hij $1\frac{1}{2}$ banaan nodig.
Hij wil 4 liter smoothie maken.

Hoeveel bananen heeft Gijs in totaal nodig?

- 1 banaan 2 bananen
 $1\frac{1}{2}$ banaan $2\frac{1}{2}$ banaan

3



Het hoeveelste deel van de cirkel is blauw gekleurd?

- een derde twee derde
 een tweede drie tweede

4

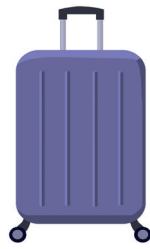
_____ van de 1200 = 2 van de 3



1



21 100 g



8900 g

Carolien en Stef gaan op vakantie.
Ze hebben ieder een eigen koffer mee.

Hoeveel kg wegen de koffers samen?

_____ kg

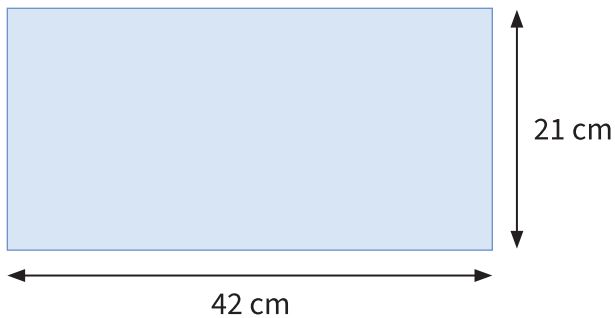
2



Hoeveel munten van 5 ct zijn 15 euro waard?

_____ munten

3



Wat is de omtrek van deze rechthoek?

_____ cm

4

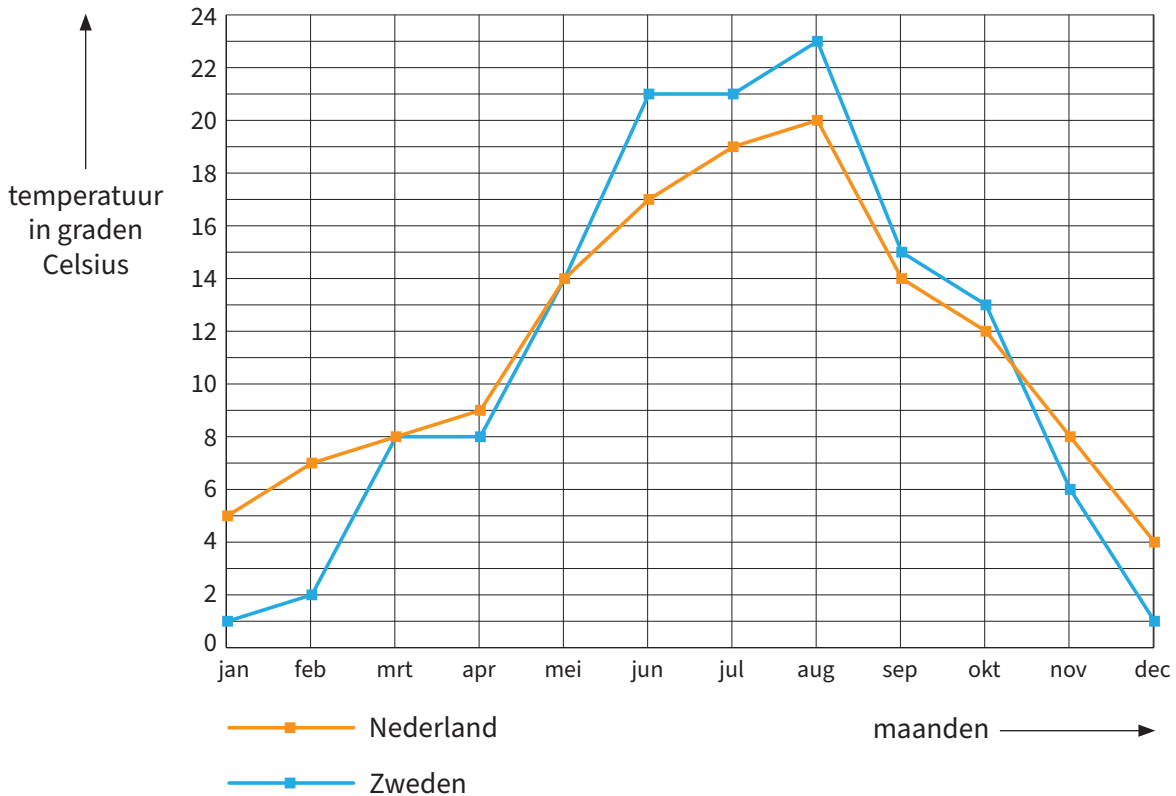
_____ gram = 5,5 kilogram



De opgaven 1 tot en met 3 horen bij onderstaande lijngrafiek.



Gemiddelde temperatuur in Nederland en Zweden in een jaar



1 Wat is de gemiddelde temperatuur in juli in Nederland?

_____ graden Celsius

2 Wat is het verschil in gemiddelde temperatuur tussen januari en augustus in Nederland?

8 graden Celsius 15 graden Celsius

12 graden Celsius 19 graden Celsius

3 Wat is het verschil in gemiddelde temperatuur in juni tussen Nederland en Zweden?

_____ graden Celsius



Rekenen | Getallen en bewerkingen

1. 4800
2. C
3. 700
4. 750
5. 183
6. 4
7. 67 936
8. 398,-
9. 10
10. 69
11. 59
12. 12,60
13. 1000
14. 684
15. 280
16. 652
17. 375
18. 769
19. 21
20. 0,2
21. 83 464
22. 148
23. 113
24. 690
25. 4010
26. 24
27. 1000
28. 0,4
29. Kimberly
30. 9
31. 12 000
32. 60 000
33. 25
34. 1091
35. 860
36. 70 euro
37. 555
38. 7650
39. 8,25
40. 2100
41. 2,80
42. 8000
43. 15,-
44. 835

45. 8
46. A
47. 176
48. 443
49. 48
50. 420
51. 22
52. € 160,-

Rekenen | Verhoudingen

1. een zesde
2. 2 bananen
3. twee derde
4. 800
5. 30
6. 200
7. 12
8. C
9. $\frac{1}{7}$
10. 30
11. de helft
12. $\frac{1}{5}$ deel
13. $\frac{1}{3}$
14. 6
15. $\frac{4}{5}$ deel
16. € 1,50 - 2 kg appels
17. 22
18. $\frac{1}{8}$
19. D
20. 16
21. 200
22. $\frac{3}{8}$
23. 625
24. 90
25. 3

31. februari
32. 20
33. 300
34. februari
35. Noa
36. Rox
37. David
38. Hanne en Rox
39. 2020
40. 2019
41. 3000
42. 14 000

COPYRIGHT

© 2025 Junior Einstein bv
Enschede, the Netherlands

EINDREDACTIE

Joan Sanders
Michelle Leuveld

AUTEURS

Joan Sanders
Michelle Leuveld
Anniko Maas
Else Augustijn

DRUK

1e druk

VORMGEVING

Jelle de Rooij

ISBN

978-94-93442-14-6

NUR

190

Behoudens de in of krachtens de Auteurswet van 1912 gestelde uitzonderingen mag niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch door fotokopieën, opnamen of enig andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Voor zover het maken van kopieën uit deze uitgave is toegestaan op grond van artikelen 16h t/m 16m Auteurswet 1912 jo. Besluit van 27 november 2002, Stb 575, dient men de daarvoor wettelijk verschuldigde vergoeding te voldoen aan de Stichting Reprorecht te Hoofddorp (postbus 3060, 2130 KB, www.reprorecht.nl) of contact op te nemen met de uitgever voor het treffen van een rechtstreekse regeling in de zin van art. 16l, vijfde lid, Auteurswet 1912. Voor het overnemen van gedeelte(n) uit deze uitgave in bloemlezingen, readers en andere compilatiewerken (artikel 16, Auteurswet 1912) kan men zich wenden tot de Stichting PRO (Stichting Publicatie- en Reproductierechten, postbus 3060, 2130 KB Hoofddorp).

All rights reserved. No part of this book may be reproduced in any way whatsoever without the written permission of the publisher.



Dit boek is gedrukt op FSC-gecertificeerd papier. Dit betekent dat het papier afkomstig is uit verantwoord beheerde bossen en andere gecontroleerde bronnen. FSC (Forest Stewardship Council) zet zich in voor milieuvriendelijke, sociale en economische duurzaamheid van bossen wereldwijd. Door FSC-gecertificeerd papier te gebruiken, dragen we bij aan de bescherming van bossen voor toekomstige generaties.