

WERKBOEK 2



REKENEN

VOOR DE LVS-TOETSEN

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

Van boek tot beeldscherm: een compleet aanbod

Extra uitleg met video's

Kom je er even niet uit en snap je een vraag niet zo goed? Vraag aan je juf of meester om deze QR-code te scannen. Dan krijg je handige video's waarin alles duidelijk wordt uitgelegd.

Kun je de QR niet scannen?

Ga dan naar: https://www.junioreinstein.nl/to_shop



Luister mee met de teksten en vragen

Wil je luisteren en lezen tegelijk? Vraag aan je juf of meester om deze QR-code te scannen. Je kunt dan meeluisteren met alle teksten en vragen.

Kun je de QR niet scannen?

Ga dan naar: https://www.junioreinstein.nl/to_shop



Inhoudsopgave

Getallen en bewerkingen 4

Verhoudingen 16

Meten en meetkunde 24

Verbanden 36

Kladblok 46



1

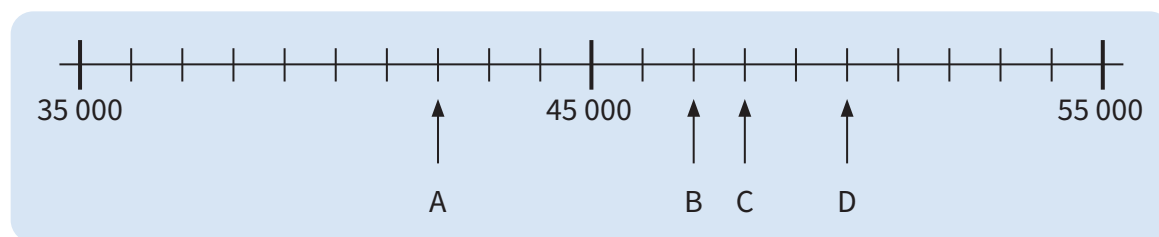


Ilse heeft op de ijsbaan 12 rondjes geschaatst.
Een rondje is 400 meter.

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

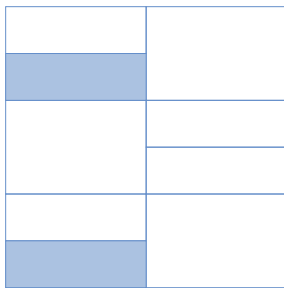
☐ 775

☐ 750

☐ 800



1



Welk deel van dit figuur is blauw gekleurd?

- ☐ een tiende ☐ een vijfde
☐ een zesde ☐ een derde

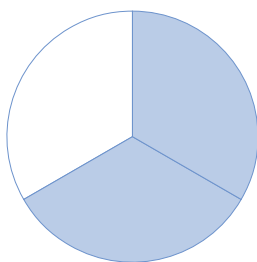
2

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

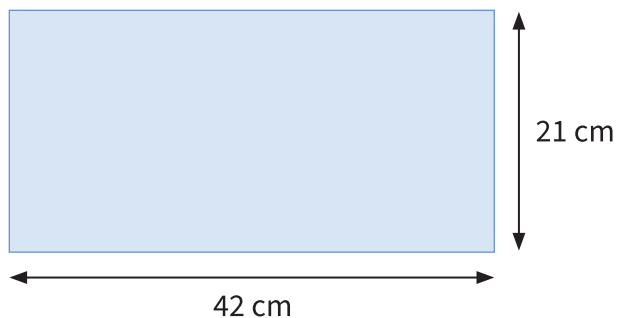
2



Hoeveel munten van 5 ct zijn 15 euro waard?

_____ munten

3



Wat is de omtrek van deze rechthoek?

_____ cm

4

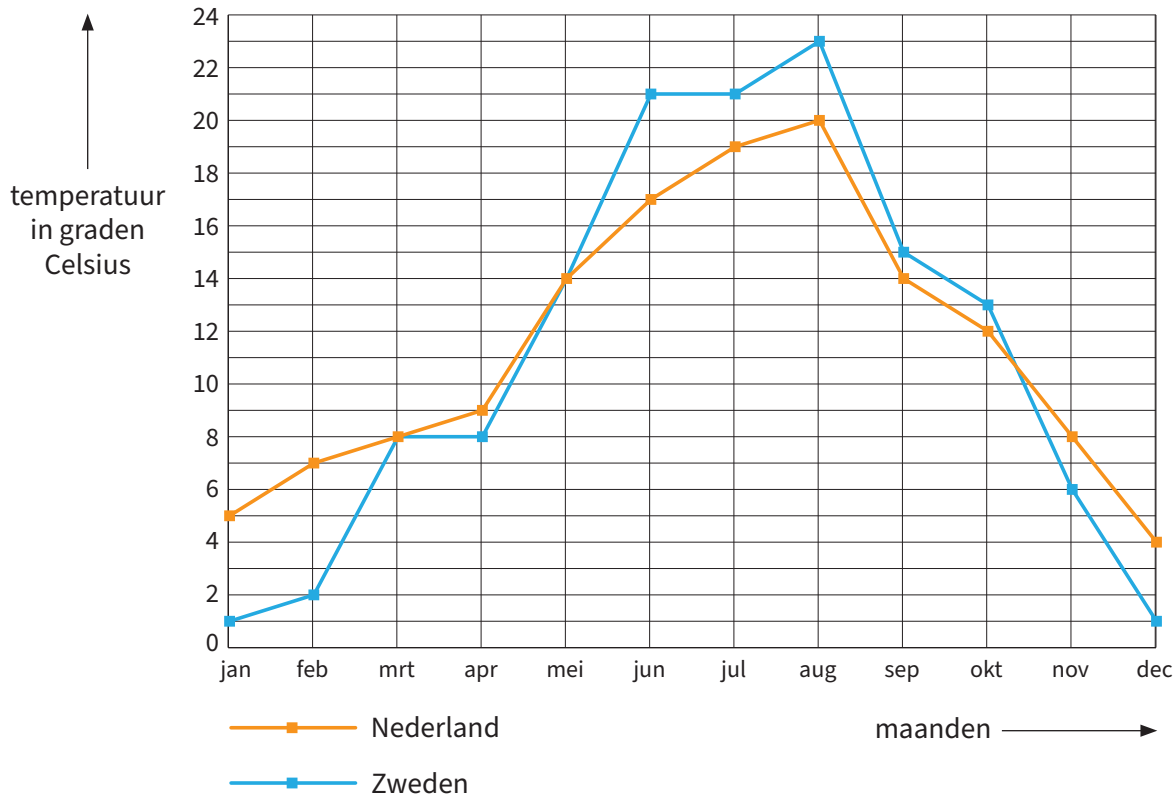
_____ gram = 5,5 kilogram



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

COPYRIGHT

© 2025 Junior Einstein bv
Enschede, the Netherlands

EINDREDACTIE

Joan Sanders
Michelle Leuveld

AUTEURS

Anniko Maas
Joan Sanders
Michelle Leuveld
Else Augustijn

DRUK

1e druk

VORMGEVING

Jelle de Rooij

ISBN

978-94-93442-34-4

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.