

REKENEN VOOR DE LVS-TOETSEN

DEEL

1

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

Groep 5



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 18

Metten en meetkunde 20

Verbanden 32

Antwoorden 38



1

A jar of colorful candies with a label that says "310 snoepjes". To the right of the jar are three children: Marije with red hair, Sharon with black hair in pigtails, and Suus with blonde hair. Above each child is a thought bubble containing a number: 299 for Marije, 325 for Sharon, and 318 for Suus.



3 kinderen raden hoeveel snoepjes in de snoeppot zitten.

Wie raadt dit het best?

- Marije
- Sharon
- Suus

2

$$3 \times 75 = \underline{\hspace{2cm}}$$

3



Tristan plakt 72 spaarzegels op spaarkarten.

Hoeveel spaarkarten kan hij volplakken?

 spaarkarten



- 1 Kaya heeft 24 snoepjes.
Ze geeft de helft aan haar zusje.



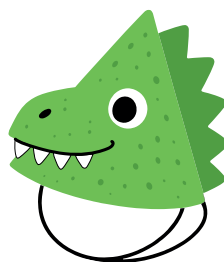
Hoeveel snoepjes geeft Kaya aan haar zusje?

_____ snoepjes

2 **Een dinohoed knutselen**

Benodigdheden voor 1 hoed:

- 2 vellen groen papier
- 1 vel zwart papier
- schaar
- potlood
- liniaal
- nietmachine



Meester Koen wil met zijn klas dinohoeden maken.
In zijn klas zitten 32 kinderen.

Hoeveel vellen groen papier heeft meester Koen nodig?

_____ vellen

- 3 36 kinderen bezoeken een waterpark.
Per 6 kinderen gaat er 1 ouder mee.

Hoeveel ouders gaan er in totaal mee?

_____ ouders

- 4 Maak de verhoudingstabel af.

aantal eieren	1	6	3
aantal pannenkoeken	4	24	<input type="text"/>



1



Hoeveel euro is dit samen?

_____ euro en _____ cent

2 Een vlindersoort kan wel tot 30 centimeter lang worden.

Hoeveel millimeter is dat?

_____ millimeter

3



Welke wekker geeft dezelfde tijd aan als de wijzerklok?



A



B



C

REKENEN VOOR DE LVS-TOETSEN

DEEL

2

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

Groep 5



JUNIOR EINSTEIN®

Inhoudsopgave

Getallen en bewerkingen 4

Verhoudingen 18

Metten en meetkunde 20

Verbanden 32

Antwoorden 38



1

$$87 - 49 = \underline{\hspace{2cm}}$$



2

Sophie heeft 600 gram frambozen.
Ze doet steeds 75 gram frambozen in een bakje.

Hoeveel bakjes kan ze vullen?

 bakjes

3

$$630 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

4



Tara heeft 3 pakken hagelslag.

Hoeveel gram wegen de pakken hagelslag samen?

 gram

5

Maak de getallenrij af.

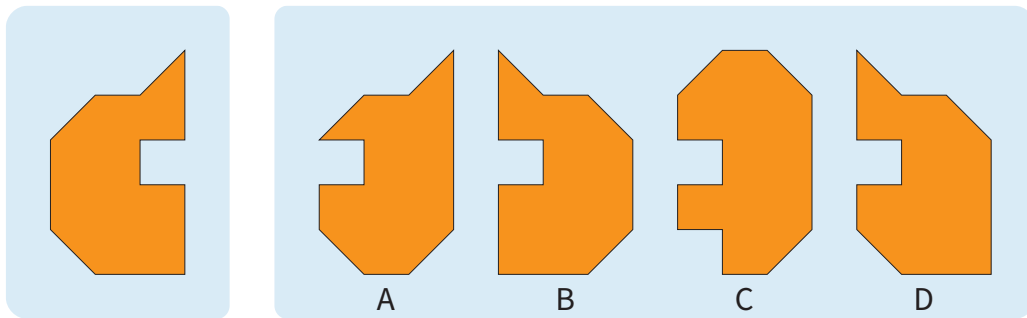
925

875

825



1



Waar zie je het spiegelbeeld van het figuur links?

- A C
 B D

2



Maurits koopt deze step.
Hij betaalt met 3 briefjes van 20 euro.
Hij krijgt 1 briefje en 1 munt terug.

Wat krijgt Maurits terug?

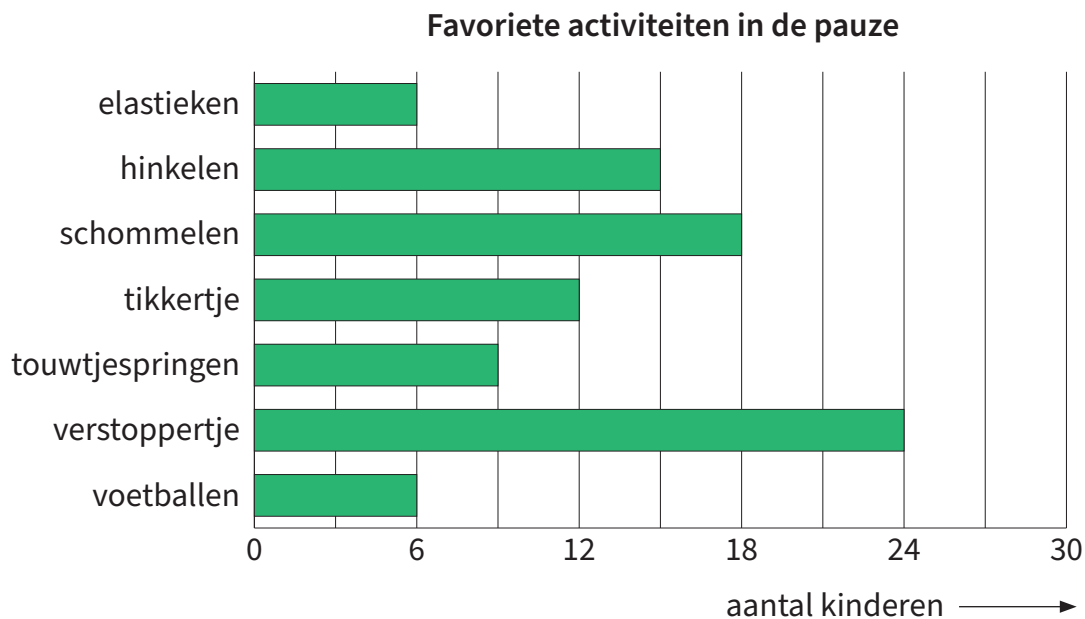
1 briefje van _____ euro en 1 munt van _____ cent

3 90 centimeter is hetzelfde als ...

- 90 millimeter 900 centimeter
 9 decimeter 9 meter



De opgaven 1 tot en met 4 horen bij onderstaande staafdiagram.



1 Hoeveel kinderen kozen voor touwtjespringen?

_____ kinderen

2 Welke activiteit werd door de meeste kinderen gekozen?

3 Welke twee activiteiten werden door evenveel kinderen gekozen?

- elastieken en touwtjespringen
- elastieken en voetballen
- hinkelen en tikkertje
- schommelen en verstoppertje

4 Hoeveel meer kinderen kozen voor schommelen dan voor touwtjespringen?

_____ kinderen



Getallen en bewerkingen

- 38
- 8
- 90
- 1170
- 775
- 75
- 425
- 225
- 3,05
- 84
- C
- 20
- 720
- Joeri
- 54
- $240 + 560 = 800$
- 223
- 690
- 700
- 42
- eenendertighonderd negentachtig
- 250,-
- 21
- 241
- 900
- 9
- $560 : 7 = 80$
- 207
- 170
- 26
- 150
- 132
- 15
- D
- $1100 \mid 1105$
- 20,-
- 250
- 496
- 3
- 454
- 403
- 764
- 611
- 36
- 3628
- 36
- 320
- 31
- 8
- 217
- 18
- $5 \times 30 =$
- 139
- 350
- 80
- $4520 \mid 4420$
- 250
- 2,50
- 12
- 4

Verhoudingen

- B
- 8
- 122
- 200
- 125
- 250
- 50
- 5,-

Metten en meetkunde

- B
- 1 briefje van 5 euro en 1 munt van 10 cent
- 9 decimeter
- 375
- B
- 850
- 4
- 35
- milliliter
- 825
- $3 \mid 840$
- 200 meter \mid 2 kilometer \mid 2500 meter
- woensdag 4 februari
- 160,-

COPYRIGHT

© 2025 Junior Einstein bv Enschede, the Netherlands

EINDREDACTIE

Joan Sanders
Michelle Leuvelde

AUTEURS

Joan Sanders
Michelle leuvelde
Anniko Maas
Else Augustijn

DRUK

1e druk

VORMGEVING

Jelle de Rooij

ISBN

978-94-93442-17-7

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.