

Bewijs uit het gerijmde

Jaap van Lakerveld | Illustratie: Marjolijn Brouwer

Wis- en burgerschapskunde

Wiskunde geeft antwoorden op vragen
Schetst ons ruimten, getallen, en daarbij
Biedt het ons inzicht in de maatschappij
Door relevante begrippen aan te dragen:

Over eenheden, sectoren en segmenten
Over verdeling van kansen en van centen
Over machtsverdeling en hun exponenten
Over groei van hun vermogens in procenten

Over breuken, over waarden, over rechten
Over raakvlakken en over differentiëren
Over vergelijkingen en over integreren
Over klitten, knopen, schakels, over vlechten

Over lichamen en lijnen en figuren
Over betrouwbaarheid, bijzondere relaties
Over functies, symbolen en notaties
Over stralen, middelpunten en structuren

Pythagoras en Thales en later Euclides
Wisten theorieën af te leiden
Bezagen de zaken van de schuine zijde
Gaven daarover beiden aan de Grieken les

Want Wiskunde biedt ons de methodieken
Modellen waar de kern mee wordt geraakt
Het is een vak dat mensen mondig maakt
Mondige burgers zoals de oude Grieken.



Colofon

Volgens Bartjens is het vakblad van de Nederlandse Vereniging tot Ontwikkeling van het Reken- en Wiskundeonderwijs (NVORWO).

Het wordt uitgegeven door de NVORWO en Uitgeverij Koninklijke Van Gorcum te Assen en verschijnt vijf keer per jaar.

www.volgens-bartjens.nl

Redactieadres

Redactie Volgens Bartjens,
t.a.v. Annette Markusse
Egelantiersgracht 61
1015 RD Amsterdam
redactie@volgens-bartjens.nl

Naar dit adres kunt u alles opsturen wat met de redactionele inhoud verband houdt. U kunt hier ook boeken ter bespreking aanbieden. Voor alle overige vragen: klientenservice@vangorcum.nl.

Redactie

Annette Markusse (Hoofdredacteur)
Iris Verbruggen (Eindredacteur)

Lidmaatschap en abonnementen

Als lid van de NVORWO, student of particulier, bent u automatisch geabonneerd op Volgens Bartjens. Het lidmaatschap van de NVORWO kost €54,50 per jaar en voor studenten €32,50.
Mail: secretariaat@nvorwo.nl

Overige abonnementen en advertenties

Zie www.volgens-bartjens.nl

Arbeidsrechtelijke vragen

De NVORWO is lid van de FVOV. Onze leden kunnen hierdoor voor juridische ondersteuning terecht bij de Onderwijsvakbondsjuristen. Hieronder lees je waarvoor je bij hen terecht kunt.

Ondersteuning door Onderwijsvakbondsjuristen?

Je kunt bij hen terecht met vragen over alle regels rondom je werk in het onderwijs. Bijvoorbeeld over de aard van je arbeidsovereenkomst en (onvrijwillig) ontslag, beoordeling van je functioneren, vooral ook over inzet van verlof voor bijzondere gebeurtenissen, voor scholing, zwangerschap - en ouderschap of vanwege duurzame inzetbaarheid /seniorenregelingen en dergelijke. Ook over de formele gang van zaken rondom langdurige ziekte en re-integratie en de rol van bedrijfsarts en UWV. En over de gang van zaken bij de formatieplanning en de ruimte voor uitvoeren en verdeling van taken.

E-mail: advies@onderwijsvakbondsjuristen.nl
Telefoon:
Remko Littooi, 0616500695

Je kunt van deze dienst gebruik maken als je particulier lid bent van de NVORWO.

Foto's

Archief Volgens Bartjens, tenzij anders vermeld.
Fotografie cover:
Tom van Limpt

ISSN 1574 3381

© 2022 Uitgeverij Koninklijke Van Gorcum, Assen.

Alle auteursrechten ten aanzien van de inhoud van deze uitgave worden uitdrukkelijk voorbehouden.

 **MET TROTS
GEPRODUCEERD
IN NEDERLAND**