

## AANBEVELINGEN TWEEDE GRAAD HUMANE WETENSCHAPPEN

Deze aanbevelingen zullen worden bijgewerkt in augustus 2022.

### NEDERLANDS (Die Keure)

Boon 3 - set modules basispakket D (incl. Vademecum) (ISBN 9789048639472)

Boon 3 - set modules pluspakket D (ISBN 9789048639489)

Kapitaal 4ASO (leerwerkboek - ISBN 9789048617005)

### FRANS: (Die Keure)

Audace 3 - set modules basispakket D (ISBN 9789048641086)

Beaufort 10 (leerwerkboek - ISBN 9789048628919)

### ENGELS: (Die Keure)

Shuffle 3 (leerwerkboek - ISBN 9789048634712)

Shuffle 4 (leerwerkboek - ISBN 9789048637416)

### GESCHIEDENIS (Die Keure)

Janus 3 - leerwerkboek D (ISBN 9789048641062)

Janus 4 - leerwerkboek (ASO) (ISBN 9789048619870)

### WISKUNDE (Die Keure)

Indien de aanleg/interesse voor wiskunde matig is:

Nando 3 - set modules (D - 4uur) (ISBN 9789048640744)

VBTL 4 - KathOndVla - leerboek functies, telproblemen en kansen LW4 (ISBN 9789048632343)

VBTL 4 - KathOndVla - leerboek meetkunde LW4 (ISBN 9789048632350)

Indien de aanleg/interesse voor wiskunde groot is en/of wanneer het mogelijk is dat in de derde graad gekozen wordt voor een richting met extra wiskunde

Nando 3 - set modules (D - 5uur) (ISBN 9789048640751)

VBTL 3/4 - KathOndVla - leerboek statistiek LW 4-5 - LP ABC (ISBN 9789048629282)

VBTL 4 - KathOndVla - leerboek algebraïsch rekenen, rijen, telproblemen en rekenen met kansen LW5 (ISBN 9789048632329 )

VBTL 4 - KathOndVla - leerboek functies LW5 (ISBN 9789048632312 )

VBTL 4 - KathOndVla - leerboek meetkunde LW5 (ISBN 9789048632336)

→ Deze set boeken gaat wat dieper in op de leerstof en bevat meer en moeilijkere oefeningen.

### AARDRIJKSKUNDE (Die Keure)

Isaac-aardrijkskunde 3 - set modules (D) (ISBN 9789048641024)

Topos 3 GO! en/ OVSG (tweedehands)

Topos 3 - KathOndVla (tweedehands)

Topos 4 GO! en OVSG (ISBN 9789048633999)

Topos 4 - KathOndVla (ISBN 9789048617012)

Maar!!!! Er is voor aardrijkskunde geen enkele methode van de tweede graad die de meerderheid van de te kennen leerinhouden behandelt.

Aanvullen met andere methodes (bij voorkeur oudere, die tweedehands nog te vinden zijn), bibliotheekboeken en informatie van op het net is noodzakelijk.

## **NATUURWETENSCHAPPEN**

Merk op dat wij boeken aanbevelen voor de aparte wetenschappen. Wij doen dit bewust omdat deze boeken meer achtergrond bevatten (waardoor ze geschikter zijn voor zelfstudie) en veel meer en meer gevarieerde oefeningen bevatten.

### **Deel fysica:** (Die Keure)

Isaac-fysica 2 uur (nog niet beschikbaar)

Interactie 4.2. (ISBN 9789048608980 )

### **Deel chemie:** (Van In)

Ion GO 3.2 (boek + handleiding)

Ion GO 4.2. (boek + handleiding)

### **Deel biologie:** (Pelckmans)

Focus Biologie 3.2 Leerwerkboek (ISBN 978-90-289-8937-5)

Focus Biologie 3.2 Handleiding (ISBN 978-94-6401-253-8)

Xpeditie 4.2 Leerwerkboek (ISBN 978-90-289-7112-7)

Xpeditie 4.2 Handleiding (ISBN 978-90-289-7114-1)

Liefst aanvullen met Biogenie 3.2. (978-90-455-3963-8) en 4.2. (978-90-455-4371-0)

Voor Biogenie alleen het leerboek (hier staat meer theorie in) (Kan zeker tweedehands)

## **GEDRAGSWETENSCHAPPEN**

Code Gedragwetenschappen GO 3 (handleiding) (ISBN 978-90-455-5808-0)

Code Gedragwetenschappen GO 3 (leerwerkboek) (ISBN 978-90-455-5806-6)

Code Gedragwetenschappen GO 4 (handleiding) (ISBN 978-90-455-6192-9)

Code Gedragwetenschappen GO 4 (leerwerkboek) (ISBN 978-90-455-6190-5)

Code Gedragwetenschappen KathOndVla 3 (handleiding) (ISBN 978-90-455-5814-1)

Code Gedragwetenschappen KathOndVla 3 (leerwerkboek) (ISBN 978-90-455-5812-7)

Code Gedragwetenschappen KathOndVla 4 (handleiding) (ISBN 978-90-455-6188-2)

Code Gedragwetenschappen KathOndVla 4 (leerwerkboek) (ISBN 978-90-455-6186-8)

Deze boeken behandelen samen veel, maar niet alle, te kennen onderwerpen. Het is noodzakelijk om aan te vullen met betrouwbare internetbronnen en bibliotheekboeken.

## **CULTUURWETENSCHAPPEN**

Code Cultuurwetenschappen 3 (handleiding) (ISBN 978-90-455-5799-1)

Code Cultuurwetenschappen 3 (leerwerkboek) (ISBN 978-90-455-5797-7)

Code Cultuurwetenschappen 4 (handleiding) (ISBN 978-90-455-6176-9)

Code Cultuurwetenschappen 4 (leerwerkboek) (ISBN 978-90-455-6174-5)

Deze boeken behandelen samen veel, maar niet alle te kennen onderwerpen. Het is noodzakelijk om aan te vullen met betrouwbare internetbronnen en bibliotheekboeken.

Merk op dat er voor gedrags- en cultuurwetenschappen veel materiaal moet worden gekocht (en de handleidingen zijn behoorlijk duur). Bovendien moet er nog extra opzoekwerk gebeuren.

Wij denken dat het de moeite loont om voor de tweede graad de richting Wetenschappen te overwegen als alternatief voor Humane Wetenschappen.

Waarom?

- De onderwerpen die aan bod komen bij biologie, chemie en fysica, zijn ook te kennen voor het vak Natuurwetenschappen. Er wordt in de aparte vakken gewoon wat dieper op ingegaan. Kiezen voor Wetenschappen betekent dus niet dat er plotseling heel andere (veel moeilijkere) zaken moeten worden gestudeerd.
- Het is voor biologie, chemie en fysica gemakkelijk om goede boeken te vinden (ook tweedehands). Het internet is bovendien rijk aan uitstekend ondersteunend materiaal zoals oefeningen en video's met uitleg.
- Wetenschappen en Humane Wetenschappen hebben exact hetzelfde pakket wiskunde en wiskunde is voor beide richtingen een A-vak. Kiezen voor Wetenschappen betekent dus ook niet dat de wiskunde zwaarder is.
- Het is na de tweede graad Wetenschappen perfect mogelijk om in de derde graad Humane Wetenschappen te doen. Er is geen specifieke voorkennis vereist om de leerstof gedrags- en cultuurwetenschappen van de derde graad goed te kunnen verwerken.

#### WEBSITES UITGEVERIJEN

<https://www.diekeure.be/nl-be/educatief/secundair-onderwijs>

<https://www.pelckmans.be/onderwijsniveaus/secundair-onderwijs.html>

<https://school.vanin.be/sovl.html>

We kozen waar mogelijk voor methodes van Die Keure. De boeken zijn betaalbaar en van uitstekende kwaliteit. Bovendien kan je bij deze uitgeverij voor 35 euro per schooljaar een vouchers kopen die toegang geeft tot het digitale platform Polpo voor leerkrachten. Hier vind je alle oplossingen van de oefeningen in de boeken.

Meer informatie vind je op <https://www.polpo.be/start-met-polpo>.