


examenbundel.nl

examen bundel



Meer dan alleen oefenexamens

Nu bij je boek
mijn.examenbundel.nl
Online oefenen, video's en meer

2022|2023


vmbo-kgt

Aardrijkskunde



examenbundel.nl

examen bundel



Meer dan alleen oefenexamens

2022|2023

A.H. Bonsink-Bos
R. Rump

vmbo-kgt

Aardrijkskunde



mijn.examenbundel.nl

} Slagen zonder examenstress doe je met **Examenbundel**, **Samengevat**, **Examenidoom** en **Zeker Slagen!**
Alles voor je schoolexamens en je centrale examens in je boeken, maar ook online.

**Overzicht
van al je
examenvakken**

**Antwoorden
bij de
oriëntatietoets**

**Video's
en andere
leerbronnen**

**Online
oefenen**

**Inzicht in je
voortgang**

**Quickscan
en nog
veel meer!**

Ga naar mijn.examenbundel.nl en log in op Mijn Examenbundel. Met deze code krijg je toegang tot heel veel (digitale) extra's die bij je bundel horen:



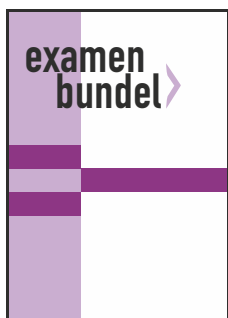
Deze code is uniek en door één persoon te gebruiken. Geldig tot 15 juli 2023.

#ikgazekerslagen

Voorwoord

Met deze **Examenbundel** bereid je je goed voor op het eindexamen en op de schoolexamens. Je oefent met echte examenopgaven. In de uitwerkingen staan de antwoorden met een duidelijke uitleg. Zo weet je precies wat je goed en fout hebt gedaan. !

Gebruik naast deze **Examenbundel** ook het boek **Samengevat** om te leren voor je examen. Hierin vind je een handige samenvatting van alle examenstof.



+



Oefenen met echte examens en duidelijke uitwerkingen

Overzichtelijke samenvatting van de examenstof

Wil je weten op welke datum het centraal examen is?

Ga naar examenbundel.nl/examenrooster voor het actuele examenrooster. Of scan de QR-code:



Namens team **Examenbundel** heel veel succes!

Heb je een vraag of opmerking over deze **Examenbundel**? Ga dan naar examenbundel.nl/contact.

Opmerking

De overheid stelt de regels op voor het examen. Bijvoorbeeld wat de examenonderwerpen zijn, welke hulpmiddelen je mag gebruiken en wanneer het examen is. De auteurs en uitgever hebben deze **Examenbundel** met grote zorg samengesteld. Soms veranderen de regels van de overheid echter of worden er nieuwe afspraken gemaakt over wat die regels betekenen. Raadpleeg daarom altijd je docent of onze website www.examenbundel.nl voor actuele informatie die voor jouw examen van belang is.

Inhoud

- 7 **Stappenplan: oefenen en leren met de Examenbundel en Samengevat**
- 11 **Examentips**
- 13 **Vaardigheden in het vak aardrijkskunde**

Oriëntatietoets

- 23 Opgaven

Deel 1 Oefenen op onderwerp

1 Kaartvaardigheden

- 51 Opgaven
- 57 Uitwerkingen

2 Weer en klimaat

- 63 Opgaven
- 101 Uitwerkingen

3 Water

- 114 Opgaven
- 150 Uitwerkingen

4 Bevolking en ruimte

- 161 Opgaven
- 191 Uitwerkingen

Deel 2a

Examen met uitwerkingen

Examen 2021-I

- 207 Opgaven
- 235 Uitwerkingen

Examen 2021-II

- 246 Opgaven
- 272 Uitwerkingen

Examen 2021-III

- 283 Opgaven
- 314 Uitwerkingen

Deel 2b

Examen 2022-I

Examen 2022-I

- 325 Opgaven

De antwoorden en
uitwerkingen van het
examen 2022-I vind je op
mijn.examenbundel.nl.

Bijlagen

Cijferbepaling Onderwerpregister

- ◆ Opgaven die gemarkeerd zijn met een ruitje zijn alleen bedoeld voor de leerlingen die examen doen in de gemengde (g) of theoretische (t) leerweg.

Stappenplan: oefenen en leren met de Examenbundel en Samengevat

Je kunt uit drie routes kiezen:

- **Fietspad:** meteen **oefenen per onderwerp**.
- **Voetpad:** eerst **leren per onderwerp** uit het boekje Samengevat.
- **Snelweg:** direct **een heel examen maken**, te beginnen bij de oriëntatietoets.

Je kent jezelf het best. Kies dus de route die het best bij je past.



Meteen oefenen per onderwerp

Vraag: welk onderdeel ken ik al goed en ga ik eerst oefenen?

Pak de **Examenbundel**.
Bekijk de inhoudsopgave.
Kies een onderwerp en maak drie oefenopgaven over dit onderwerp.

1



2

Welk cijfer - schat je - heb je gehaald voor deze gemaakte oefenopgaven? (tussen 1-10)

Kijk je werk **zorgvuldig** na met behulp van de uitwerkingen bij dit onderwerp.
Snap je het gegeven antwoord?
Leer het! Herhaal dan vraag en antwoord zonder tekstboek erbij!

3

4

Is het cijfer dat je jezelf gegeven hebt oké? Vraag: wat ging goed, wat ging minder?

Pak het boekje **Samengevat** en ga verder via het **Voetpad** om je kennis over dit onderwerp aan te vullen en te herhalen.

5



Na voldoende oefenen met verschillende onderwerpen volgens dit 5-stappenplan ga je verder via de **Snelweg**.

Voetpad



Eerst leren per onderwerp

Vraag: welk onderwerp ga ik eerst doen?

Pak het boekje **Samengevat**.
Kies uit de inhoudsopgave
het onderwerp (hoofdstuk)
waar je mee wilt beginnen.

Beslis nu welk deel uit **Samengevat**
je intensief gaat bestuderen en leren.
Bekijk nummer 4 van de examentips
hierna om te weten waar je dan op
moet letten.



Ga verder via het **Fietspad**.
Volg de stappen 1 t/m 5.

1

2

3

4

5



Bestudeer **aandachtig** de
inhoudsopgave van het
door jou gekozen hoofdstuk.
Dit is een soort kapstok
waaraan kennis blijft hangen,
ook in jouw geheugen.

Als je denkt dat je de stof van het
onderwerp voldoende beheerst,
ga je deze **toepassen** door
oefenopgaven te maken.

Beheers je de examenonderwerpen voor het grootste deel al?
Dan kun je ook in plaats van het **Fietspad**, meteen de **Snelweg** nemen.

It's up to you!



Snelweg

Direct een heel examen maken

Pak de **Examenbundel**,
onderdeel **oriëntatietoets**.
Lees eerst alle opgaven
snel en globaal door (skimmen).

1

2

Welk cijfer - schat je - zou je
halen als je nu de
oriëntatietoets zou maken?

3

Lager dan een 6?
Neem eerst het **Fietspad**.
Dus per onderwerp oefenen.

6 of hoger?
Je kunt de oriëntatietoets
direct gaan maken!

4

Kijk de oriëntatietoets **zorgvuldig** na met behulp
van de uitwerkingen op mijn.examenbundel.nl.
Klik daarna door naar het studieadvies.

5

Ga op basis van het studieadvies
verder met **oefenen** per onderwerp
via het Fietspad.

5

Ga op basis van het studieadvies
verder met **leren** per onderwerp via
het Voetspad.

Je kán het!!!

Je bent nu klaar om oude examens te maken uit de **Examenbundel**.
Oefenen, oefenen, oefenen!

Examentips

Maak een planning voor je examen. Wissel daarin het leren voor de verschillende vakken af. Houd daarbij rekening met vakken die je gemakkelijk en vakken die je moeilijker vindt. Kijk ook goed hoeveel tijd je echt hebt. Neem daarom ook in je planning bijvoorbeeld je bijbaan of sport op, maar ook de momenten dat je eet of pauze houdt. Ook belangrijk: neem voor het slapengaan voldoende tijd voor ontspanning. Met andere woorden: bekijk eerst hoeveel tijd je per dag beschikbaar hebt voor het leren. Als dit per dag duidelijk is, weet je hoeveel tijd je in totaal hebt om te leren. Reken daarna uit hoeveel tijd je per vak hebt. Als je dit weet, weet je ook hoeveel tijd je voor aardrijkskunde hebt. In deze tijd zul je de examenstof moeten gaan leren.



1 Wat moet je doen?

- Verdeel de stof over de beschikbare tijd per week/dag.
- Bedenk: drie keer kort leren is beter dan één keer lang.
- Bedenk: één keer actief lezen is veel beter dan vier keer doorlezen.
- Neem in je planning ook steeds een stukje herhaling op.
- Neem in je planning veel tijd op om te oefenen.




2 Wat heb je nodig naast de Examenbundel?

- Je leerboek en je aantekeningen
- Pen en papier
- Eventueel de bundel Samengevat



3 Hoe moet je het doen?

- Er zijn meerdere manieren om je voor te bereiden op het examen. Zie het Stappenplan op de pagina's hiervoor. Kies een van de manieren om je voor te bereiden: Fietspad, Voetpad of Snelweg.
- Vervolgens volg je de manier zoals deze is uitgewerkt.
- Wanneer je merkt dat je te weinig goede antwoorden weet, ga je hulpbronnen gebruiken.
 - Zorg ervoor dat jij je vragen opschrijft.
 - Deze vragen kun je aan je leraar stellen.
 - Deze vragen kun je in je leerboek en aantekeningen opzoeken.
 - Deze vragen kun je in Samengevat vinden.
- Wanneer je de lesstof aan een ander goed kunt uitleggen, weet je dat je deze beheerst.
- Zorg voor afwisseling. Dit kan zijn tussen gemakkelijk en moeilijk maar ook tussen verschillende vakken.
- Houd je aan je eigen planning. 



4 Je doet het!

- Je weet wat er van je verwacht wordt en je gaat dit uitvoeren.



5 Je controleert jezelf

- Regelmatig pak jij je eigen planning erbij en kijkt hoe het gaat.
 - Lukt het je om te doen wat je bedacht had?
 - Waar moet jij je planning bijstellen?
- Stel je planning bij.



6 Welke randvoorwaarden heb je nodig?

- Hoe zorg je voor een rustige werkplek?
- Moet de mobiel echt aan?
- Wanneer heb je pauze en wat neem je als beloning?

Vaardigheden in het vak aardrijkskunde

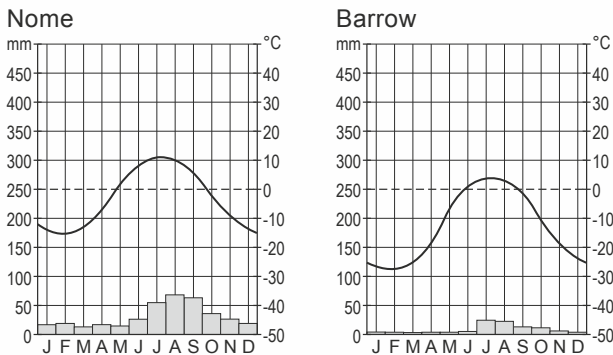
Aardrijkskundige werkwijzen

Aardrijkskundige werkwijzen kunnen je helpen de wereld om je heen beter te begrijpen. Hieronder staan enkele voorbeelden van aardrijkskundige werkwijzen.

Gebieden met elkaar vergelijken

Je ziet bij deze vraag dat twee klimaatgrafieken met elkaar worden vergeleken. Je moet hiervoor goed kijken naar de begrippen en de informatie in de grafieken. In deze vraag zie je bijvoorbeeld de begrippen **landklimaat**, **toendraklimaat** en **klimaatfactoren**.

bron 12 Klimaatgrafieken van Nome en Barrow



- 1p **10** Bekijk bron 11 en bron 12.
Vergelijk de klimaatgrafieken van Nome en Barrow.
Nome heeft een landklimaat en Barrow heeft een toendraklimaat. Dit verschil wordt bepaald door klimaatfactoren.
Waar staat bij alle klimaatfactoren juist aangegeven of ze wel of niet bepalend zijn voor het klimaatverschil tussen Nome en Barrow?

Verschijselen vanuit verschillende invalshoeken bekijken

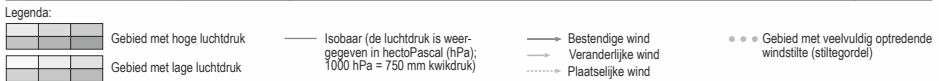
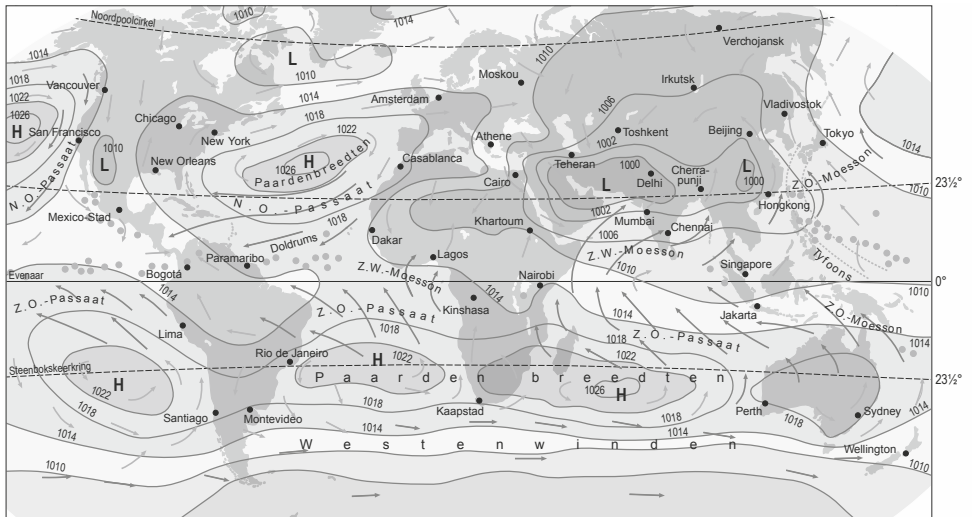
Bij deze vraag moet je een verschijnsel vanuit verschillende invalshoeken bekijken. Wanneer je verschijnselen vanuit verschillende invalshoeken bekijkt, krijg je overzicht van wat nu de gevolgen van bepaalde verschijnselen zijn.

- 2p **24** De bouw van de Drieklovdendam in China had naast voordelen ook nadelige gevolgen. Deze nadelige gevolgen kunnen vanuit verschillende invalshoeken bekeken worden. Voorbeelden van nadelige gevolgen zijn:
- 1 Bewoners hadden geen inspraak bij de bouw van de dam.
 - 2 Veel vissoorten kunnen nu niet meer de rivier opzwellen.
 - 3 Eeuwenoude tempels en gebouwen zijn verdwenen.
 - 4 In tijden van droogte is de kans aanwezig dat er minder elektriciteit wordt opgewekt.
 - 5 Veel oudere bewoners missen hun oude dorpsgemeenschap.
- Neem de cijfers 1 tot en met 5 van de nadelige gevolgen over op het antwoordblad en schrijf de juiste invalshoek erachter.
Kies uit: economisch, cultureel, milieu, politiek en sociaal.
Let op: elke invalshoek mag maar een keer gebruikt worden.

Verschijselen op meerdere plekken bestuderen

Bij Aardrijkskunde bekijk je verschijselen op meerdere plekken. Hierna zie je bijvoorbeeld een kaart waar luchtdruk en winden in juli over de hele wereld worden vergeleken.

Luchtdruk en winden in juli



Aardrijkskundige vragen herkennen

Aardrijkskundige vragen gaan over de mens in zijn ruimte. Aardrijkskundige vragen gaan over onderstaande onderwerpen.

Vragen over landschappen

Deze vraag is een voorbeeld van een vraag over landschappen.

- 18** Het Nederlandse rivierenlandschap is onder andere opgebouwd uit oeverwallen en komgronden, die elk hun eigen kenmerken hebben. Achter welke letter staan de juiste kenmerken bij komgrond en oeverwal?

	komgrond	oeverwal
A	bestaat uit grof zand, wordt gebruikt als akkerland, is hoger gelegen en ligt niet direct naast de rivier	bestaat uit zware rivierklei, wordt gebruikt als weiland, is lager gelegen en ligt dicht bij de rivier
B	bestaat uit grof zand, wordt gebruikt als akkerland, is lager gelegen en ligt direct langs de rivier	bestaat uit zware rivierklei, wordt gebruikt als weiland, is lager gelegen en ligt verder weg van de rivier
C	bestaat uit zware rivierklei, wordt gebruikt als weiland, is lager gelegen en ligt direct langs de rivier	bestaat uit grof zand, wordt gebruikt als akkerland, is hoger gelegen en ligt verder weg van de rivier
D	bestaat uit zware rivierklei, wordt gebruikt als weiland, is lager gelegen en ligt niet direct langs de rivier	bestaat uit grof zand, wordt gebruikt als akkerland en voor bewoning, is hoger gelegen en ligt dicht bij de rivier

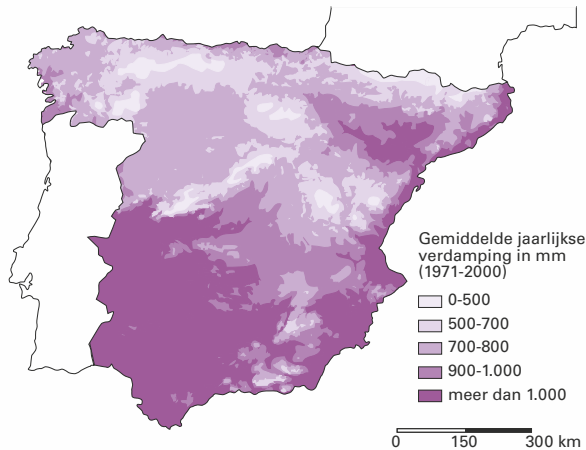
Vragen over verschijnselen

Aardrijkskunde onderzoekt de aardrijkskundige verschijnselen.

Sommige verschijnselen komen door de natuur. Andere verschijnselen komen door de mens.

Deze vraag is een voorbeeld van een aardrijkskundig verschijnsel.

bron 22 Jaarlijks te verwachten verdamping in Spanje



23 Twee beweringen met betrekking tot deze bron 22.

Yones en Mikael gaan over wat zij zien in discussie. Yones stelt dat het niet overal in Zuid-Spanje even droog is. Mikael zegt dat het gevaar op verwoestijning in Zuid Spanje groot is.

→ Wie van de leerlingen heeft of hebben gelijk?

- A geen van beide leerlingen
- B Mikael
- C Yones
- D Beide leerlingen

examenbundel >

vmbo-gt / mavo **Nederlands**
vmbo-k **Nederlands**
vmbo-gt / mavo **Engels**
vmbo-gt / mavo **Duits**
vmbo-gt / mavo **Frans**
vmbo-gt / mavo **Economie**
vmbo-gt / mavo **Maatschappijkunde**
vmbo-gt / mavo **Geschiedenis**
vmbo-kgt **Aardrijkskunde**
vmbo-gt / mavo **Wiskunde**
vmbo-gt / mavo **Nask 1**
vmbo-gt / mavo **Nask 2**
vmbo-gt / mavo **Biologie**

samengevat }

vmbo **Nederlands 2F**
vmbo **Rekenen 2F**
vmbo-kgt **Economie**
vmbo-kgt **Maatschappijkunde**
vmbo-gt / mavo **Geschiedenis**
vmbo-kgt **Aardrijkskunde**
vmbo-kgt **Wiskunde**
vmbo-gt / mavo **Nask 1**
vmbo-gt / mavo **Nask 2**
vmbo-kgt **Biologie**

Tips, tricks en informatie die jou helpen bij het slagen voor je eindexamen vind je op examenbundel.nl! Nog meer kans op slagen? Volg ons ook op social media. #geenexamenstress



examenidoom + examenbundel + samengevat + zeker slagen! = #geenexamenstress

examenidoom

vmbo **Engels**
vmbo **Duits**
vmbo **Frans**

zeker slagen!

voor vmbo, havo én vwo

