



Noteer hier
je inschrijvingsnummer

2 *Platentektoniek*

- 2.1 Welke van de respectievelijke 3 plaatranden (1, 2 en 3) komt overeen met de rand **x / x**, **y / y** en **z / z**?

Plaatrand x / x

:

Plaatrand y / y

:

Plaatrand z / z

:

Vul in: 1, 2 of 3

(3 punten)

3 *Boeren op de markt*

- 3.1 Als de boeren opteren om maximale winst na te streven, zal er een teeltpatroon in het bodemgebruik ontstaan. Op welke plaats zullen de volgende teelten te vinden zijn?

1. groenten

:

2. graangewassen

:

3. aardappelen

:

4. melkvee

:

Vul in: A, B, C of D

(4 punten)

- 3.2 Welke boeren zullen, als gevolg van deze prijsstijging en om hun winst maximaal te houden overschakelen op tarweteelt?

Antwoord:

(3 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4

- 3.3 Welke boeren zullen door de hogere en duurdere transportkosten de winst per ha het sterkst zien dalen?

Antwoord:

(3 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4

4 *Geologische evolutie in Midden- en Zuid-België*

- 4.1 Welke van de 4 combinaties van mogelijkheden geeft de evolutie van de opbouw van onze ondergrond in de juiste chronologische volgorde weer?

Antwoord:

(4 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4

5 Gesteentelagen in België

- | | | | | |
|-----|--|----------|--------------------------|--------------------------|
| 5.1 | Plaats achter elke geologische zone of gebied
2 cijfers die de kenmerken van deze
gesteentelagen goed weergeven. | Gebied A | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | | Gebied B | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | | Gebied C | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
- (Elk cijfer van 1 tot 6 mag maar één keer worden gebruikt.) (6 punten)

6 Planologen in het Amazonewoud

- 6.1 Welke van de *opgegeven woonkernen B - C - D - E* (figuur 6) zouden het best geschikt zijn om naast basisonderwijs ook middelbaar onderwijs aan te bieden ?
- Antwoord:
(3 punten)
- Vul in: 1, 2, 3 of 4
- 6.2 Uiteraard hebben niet alle woonkernen (figuur 6) voldoende inwoners om een ziekenhuis –met alle specialisaties- op te richten. Hoe groot zal het verzorgingsgebied voor gezondheidszorg zijn van stad **X** ?
- Antwoord:
(3 punten)
- Vul in: 1, 2, 3 of 4

7 Extreem toerisme

- 7.1 Welke van de volgende combinaties geeft de juiste volgorde weer wanneer de toppen gerangschikt worden van de minst hoge naar de hoogste?
- Antwoord:
(3 punten)
- Vul combinatie: 1, 2, 3 of 4 in.
- 7.2 Op welke geografische breedte ligt deze startplaats ongeveer?
- Antwoord:
(3 punten)
- Vul in: 1, 2, 3 of 4

7.3 Welk van de onderstaande beweringen is juist of fout?

1. Omdat de aarde een bol is, ontvangen de poolgebieden minder warmte dan de tropen.
2. In de zomer rijst de zon nooit hoog boven de horizon. Een laagstaande zon geeft minder warmte. Gedurende het jaar is er een periode dat de zon zich niet laat zien.
3. De hoogte van het continent speelt een rol. Antarctica ligt gemiddeld 2250 meter boven de zeespiegel.
4. De gemiddelde temperatuur tijdens de maand januari is boven 0° Celsius.

Juist	Fout
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Zet een kruisje in het vakje van de eerste kolom indien juist.
Zet een kruisje in het vakje van de tweede kolom indien fout.

(4 punten)

8 *Great Ocean Road, Melbourne, Australia*

- 8.1 Eén van de 'apostelen' verdween op 3 juli 2005.
Wat was de oorzaak?

Antwoord:
(3 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4

9 *Fietstoerisme langs de Noordzee*

- 9.1 Plaats bij elke satellietfoto het juiste nummer, dat je afleest op de kaart van de North Sea Cycle Route, waarvan de satellietfoto een detail van weergeeft.

Foto A
Foto B
Foto C
Foto D

Zet het juiste nummer achter de foto

(4 punten)

10 Belsele, ruimtelijke structuur

- 10.1 Omcirkel in de tabel de letter die de bijhorende straat weergeeft op de kaart met de "Gewenste ruimtelijke structuur van Belsele". De informatie haal je uit bovenstaande teksten.

Straatnaam Letter van de straat op de kaart

1. Kerkstraat	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
2. Schrijberg	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
3. Nieuwe Baan	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
4. Sint-Andriesstraat	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

(4 punten)

- 10.2 Omcirkel in de tabel de letters van straten, die op de kaart van de Gewenste Ruimtelijke Structuur (figuur 12, vorige bladzijde), passen bij de 4 volgende foto's.

Foto Letter van de straat op de kaart

1.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
2.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
3.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
4.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

(4 punten)

- 10.3 Belsele is of hoort volgens het Structuurplan Vlaanderen tot ...

Antwoord:

(3 punten)

Vul in: 1, 2, 3, 4 of 5

11 Lithologie van België

- 11.1 De reisroute van deze geografische excursie verliep langs de volgende steden, in volgorde

Antwoord:

(4 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4

12 Het weer in Europa

12.1 De luchtdruk is

A	hoog
B	gemiddeld
C	laag

in België.

Antwoord:

(1 punt)

12.2 Er waait een

A	noordoostenwind
B	zuidoostenwind
C	zuidwestenwind
D	noordwestenwind

over ons land.

Antwoord:

(1 punt)

12.3 De temperaturen in Vlaanderen zijn

A	laag
B	normaal
C	hoog

voor de tijd van het jaar.

Antwoord:

(1 punt)

12.4 De kans op neerslag in Ukkel is

A	klein.
B	normaal.
C	groot.

Antwoord:

(1 punt)

12.5 De windsnelheid is grootst in

A	Servië.
B	België.
C	IJsland.
D	Noorwegen.

Antwoord:

(1 punt)

12.6 Op de kaart staan

A	isohyeten.
B	isothermen.
C	isobaren.
D	isochronen.

Antwoord:

(1 punt)

13 Windmolens in het landschap

13.1 Welke plaats zal het meest hinder ondervinden van de slagschaduw gedurende het jaar?

Antwoord:

(3 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4

13.2 De hinder van slagschaduw is volgens geografen eerder beperkt. (Er moet vooreerst wind zijn én een zonnige dag). In welke van volgende gevallen is de kans het grootst voor hinder van slagschaduw in plaats X ?

Antwoord:

(3 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4

13.3 Welke locatie zal gedurende de loop van het jaar het meeste dagen met een geluidshinder van 40 dB(A) hebben?

Antwoord:

(3 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4

14 Superrivier in het Kanaal

14.1 Waarom werd er via de Superrivier zoveel water afgevoerd?

Antwoord:

(4 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4

15 Een toekomst voor Kvarken?

15.1 De meest waarschijnlijke combinatie is ...

Antwoord:

(4 punten)

Vul combinatie in:
1, 2, 3 of 4

16 Kosmografie

16.1 Als je van op de nieuwe Belgische Prinses Elisabethbasis op Antarctica (20° oost en 72° zuid) naar het noorden kijkt, zie je de zon ...

Antwoord:

(3 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4

16.2 Hoe komt het dat op Venus de zon in het westen opkomt terwijl dat op andere planeten zoals Mercurius, Aarde, Mars ... in het oosten is?

Antwoord:

(3 punten)

Vul in: 1, 2, 3 of 4