

Werkkatern 6 Van laag naar hoog in ons land

Les 6 Mensen zetten de omgeving naar hun hand

1 Gronden vruchtbaar maken

Vul aan. Kies uit: afwateren, bemesten, bevoeien.

droge gronden vruchtbaar maken door <u>bevoeien</u>	vochtige gronden vruchtbaar maken door <u>afwateren</u>	magere gronden vruchtbaar maken door <u>bemesten</u>
--	--	---

2 Kruisende woorden

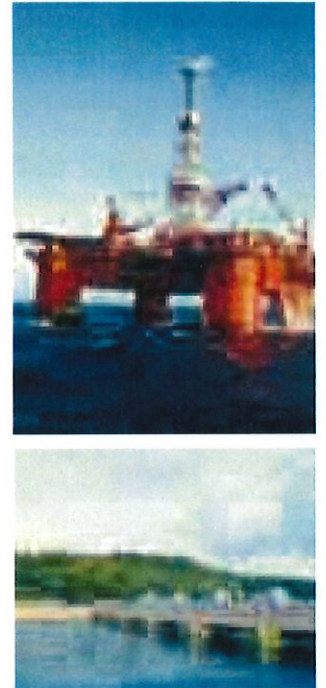
Vul de juiste woorden in van links naar rechts.

- door bemesting worden gronden ...
- een centrale die elektriciteit opwekt door de beweging van eb en vloed
- een kunstmatig meer ontstaan door afdamming van een (berg)rivier om elektriciteit op te wekken (waterkrachtcentrale)
- een kunstmatig eiland om aardolie of aardgas te kunnen oppompen uit de zee
- wind is een groene ...
- een gebied met een groot aantal windmolens om elektriciteit op te wekken

a		V	R	U	C	H	T	B	A	A	R								
b		G	E	T	I	J	D	E	N	C	E	N	T	R	A	L	E		
c	S	T	U	W	M	E	E	R											
d					B	O	O	R	P	L	A	T	F	O	R	M			
e			E	N	E	R	G	I	E	B	R	O	N						
f		W	I	N	D	M	O	L	E	N	P	A	R	K					

Extra: welk woord krijg je in de gekleurde kolom? Leg het uit.

terril : een berg met steenafval uit een mijn



3 Juist of fout?

Markeer de letter in de passende kolom.

	juist	fout
Het verval van een rivier is het hoogteverschil dat door de rivier wordt afgelegd over een bepaalde afstand.	E	B
Vlakterivieren hebben een groot verval.	A	R
Sluizen worden gebouwd om rivieren met een verval bevaarbaar te maken.	T	L
Schepen kunnen een groot hoogteverschil ook overbruggen met grote liften.	S	T

Extra: geef een voorbeeld van het woord dat je zo krijgt.

erts , bijvoorbeeld goud, nikkel, zilver

4 Onderweg over land of water

Vul in. Zoek het antwoord op in je bronnenboek en je atlas.



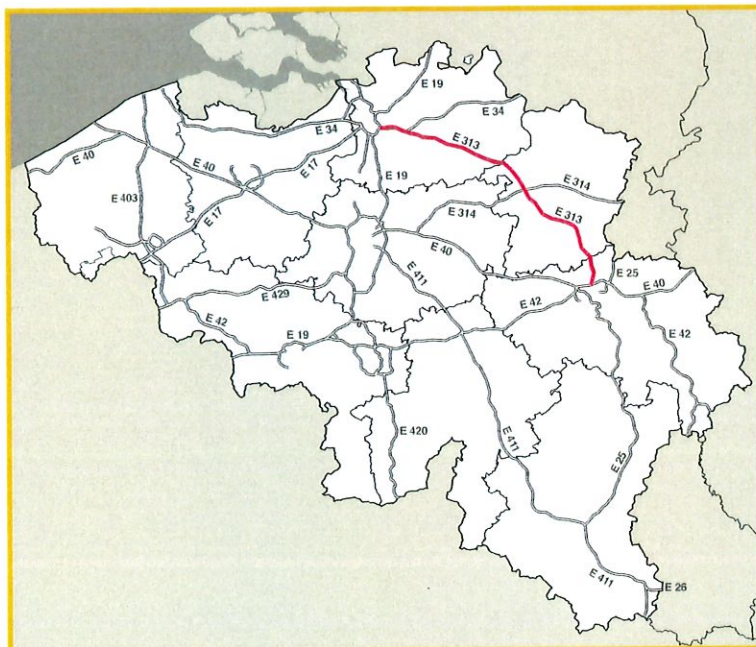
ook haven

- a Aan welk kanaal ligt
 - de scheepslift van Strépy-Thieu (nabij La Louvière)? Centrumkanaal
 - het hellend vlak van Ronquières? Kanaal Brussel-Charleroi !!! (p. 13) !!
- b In welke provincie liggen beide liften? Henegouwen
- c Welke provinciehoofdsteden verbindt het Albertkanaal? Antwerpen en Hasselt
- d Schrijf hier de namen van twee kanalen die in jouw provincie voorkomen.

Albertkanaal en Netekanaal ATLAS p. 15
- e Waarom kiezen fabrieken en bedrijven ervoor om zich vlak bij zee- en luchthavens of langs kanalen, rivieren en autosnelwegen te vestigen?

Zo kunnen producten en grondstoffen gemakkelijk aan- of uitgevoerd worden.

- f Een kaartje met belangrijke E-wegen in België. Vergelijk met de themakaart in je atlas.



ATLAS p. 19

Vul aan of voer uit.

- Ik rijd van Kortrijk naar Antwerpen. Ik neem de E17.
- Ik rijd van Oostende naar Aarlen. Ik neem eerst de E 40 en dan de E 411.
- Markeer op de kaart de autosnelweg E313 die gaat van Antwerpen naar Luik.
- Welke E-wegen komen samen op de ring in Antwerpen? E19, E 313, E 17 en E 34.
- Markeer de snelweg(en) in je buurt.