



basic education

Department:
Basic Education
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

SENIORSERTIFIKAAT-EKSAMEN

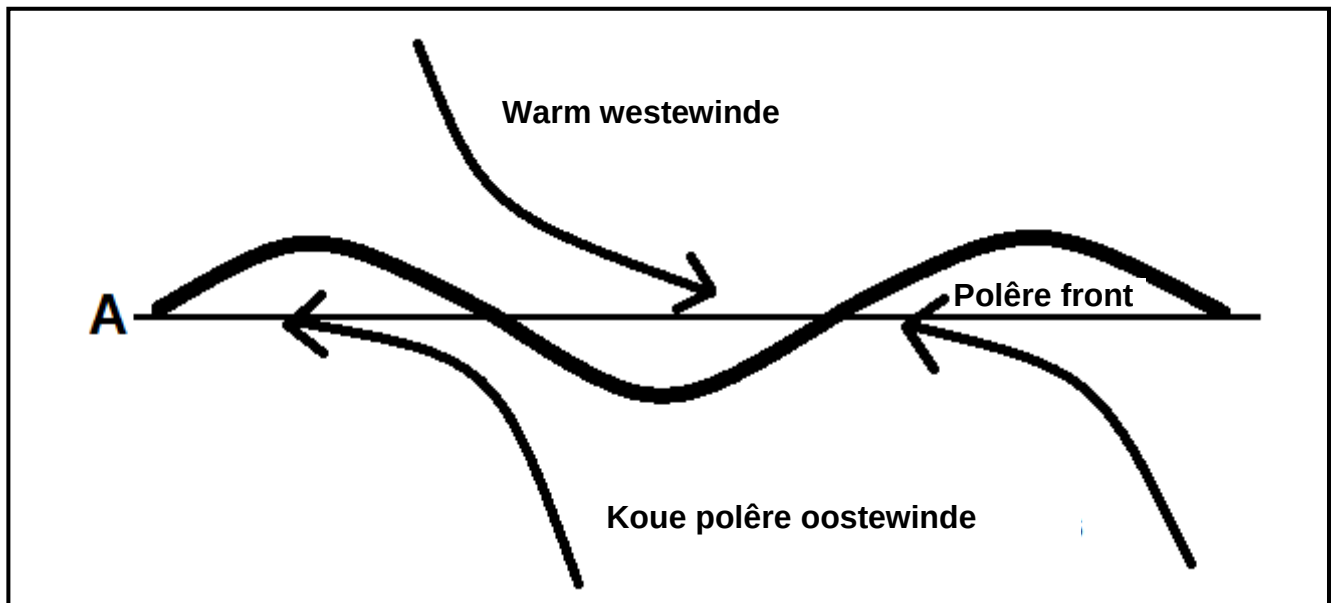
GEOGRAFIE V1

2015

BYLAE

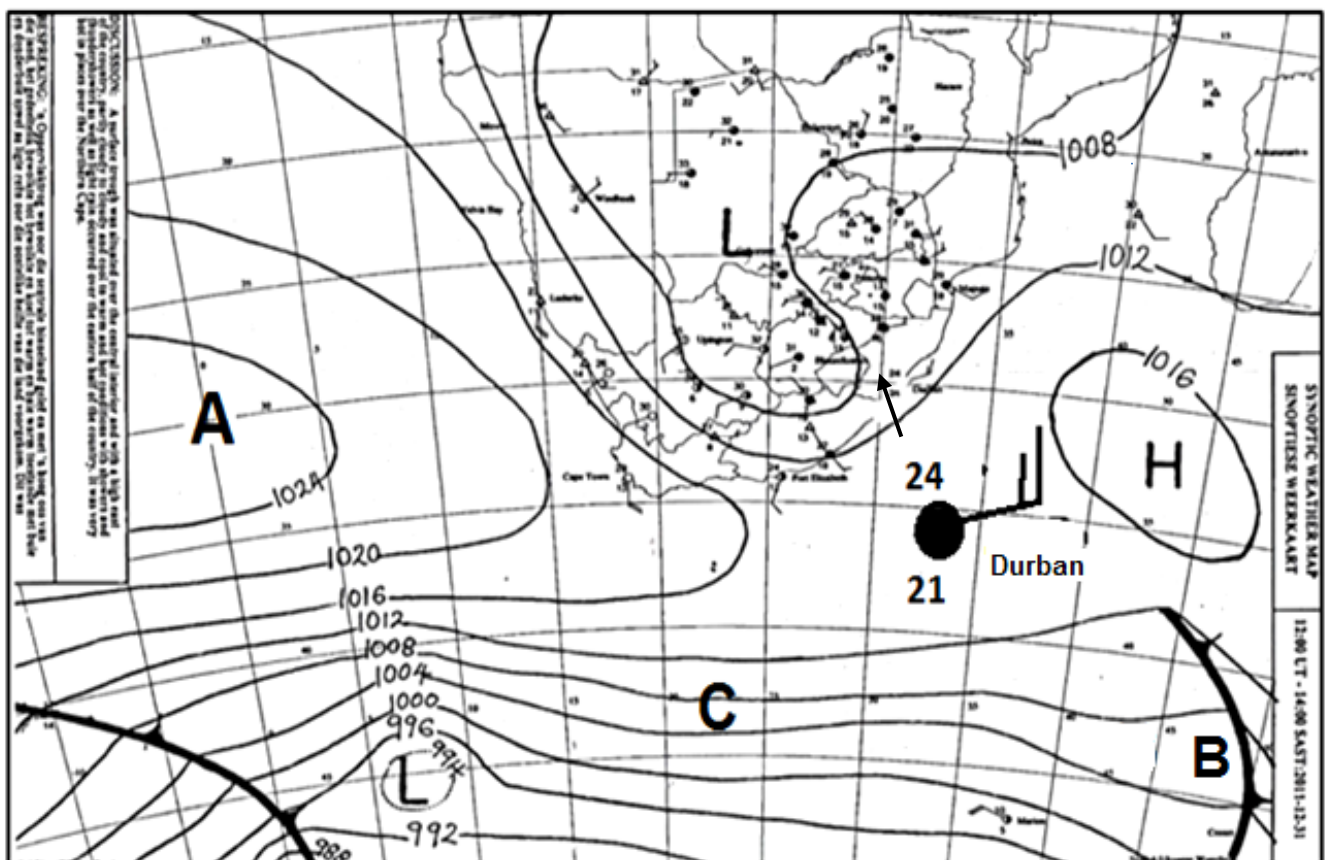
Hierdie bylae bestaan uit 10 bladsye.

FIGUUR 1.1: ONTWIKKELING VAN 'N MIDDELBREEDTE-SIKLOON

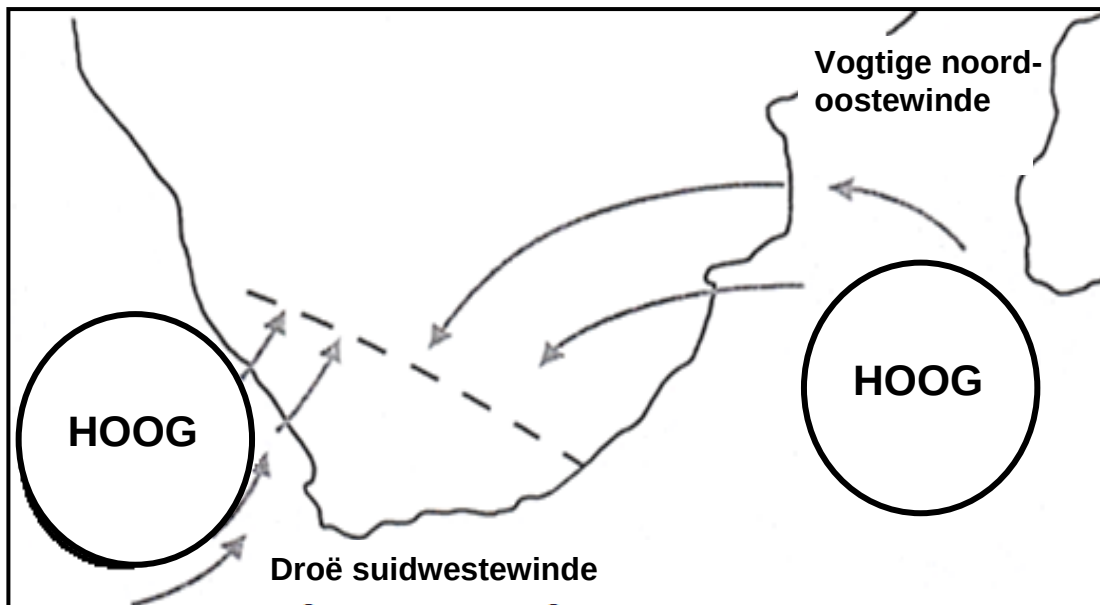
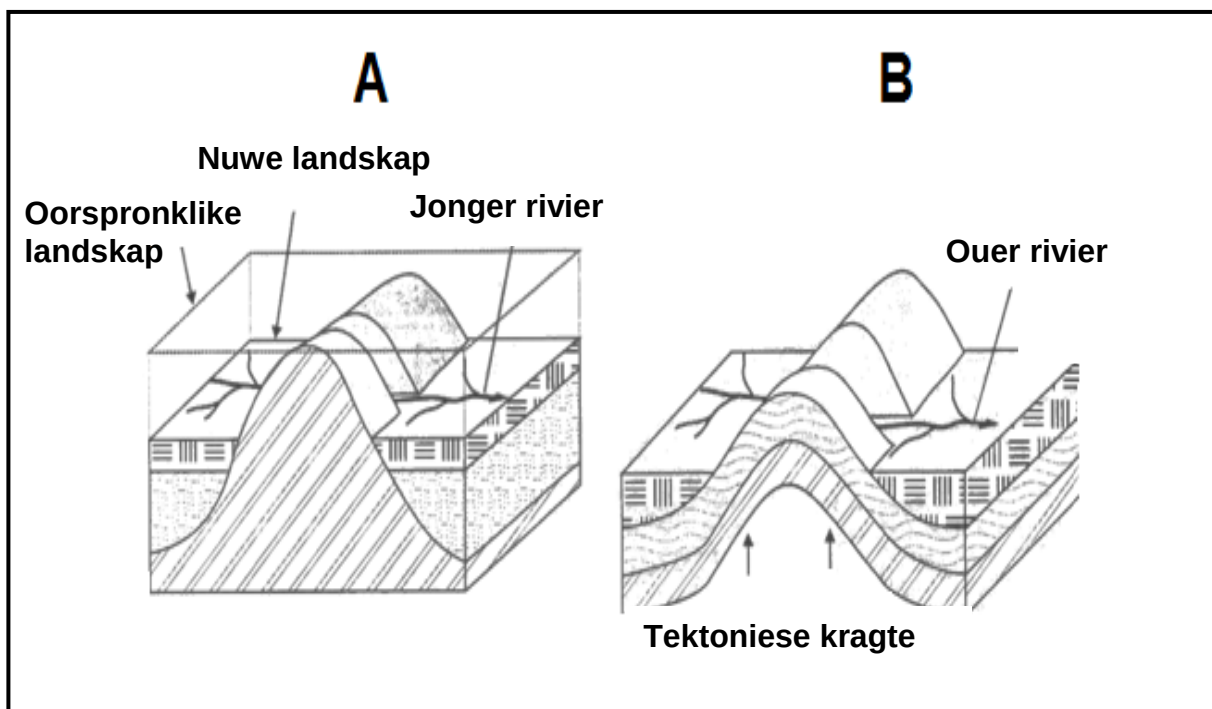


[Bron: Eksaminator se eie skets]

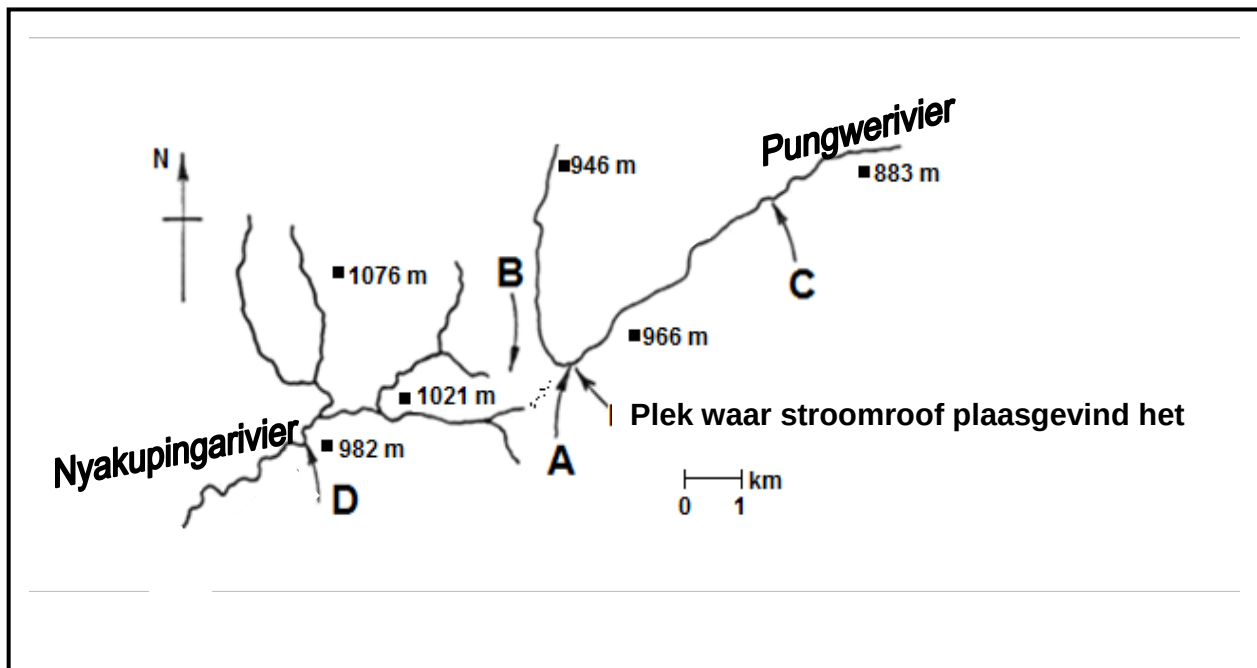
FIGUUR 1.3: SINOPTIESE WEERKAART



[Bron: Suid-Afrikaanse Weerburo]

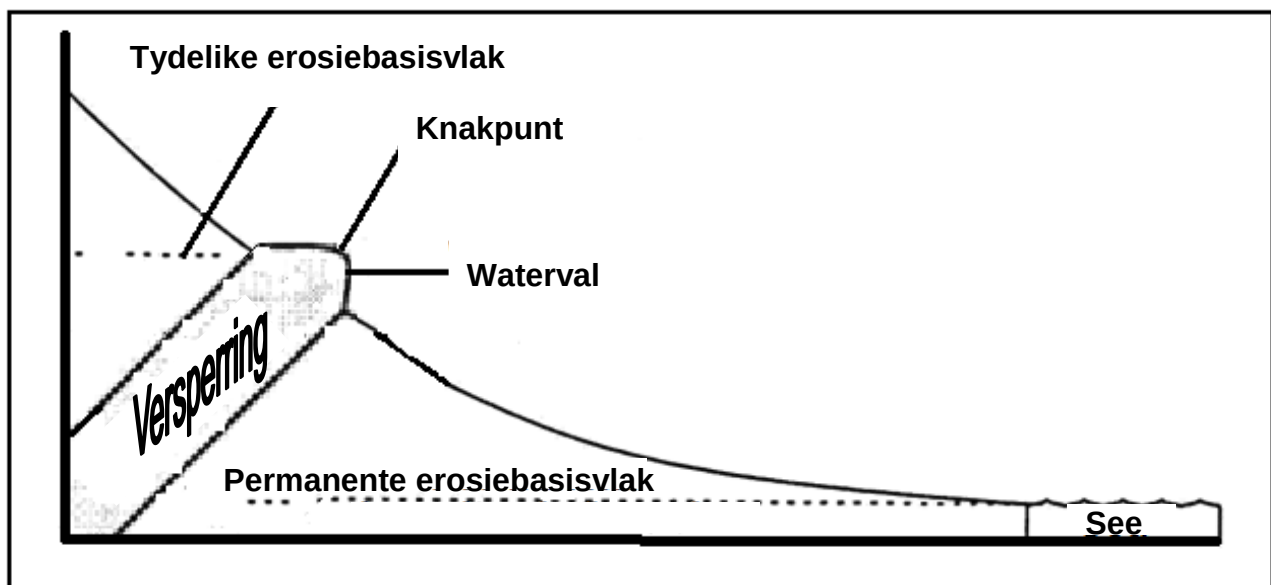
FIGUUR 1.4: BEWEGENDE VERSTEURINGS (LYNDONDERSTORM)[Aangepas uit *Geography, The Answer Series*]**FIGUUR 1.5: GEËRFDE EN ANTESEDENTE DREINEERPATRONE**[Aangepas uit *Exam Fever Series*]

FIGUUR 1.6: STROOMROOF NABY PUNGWE-KLOOF

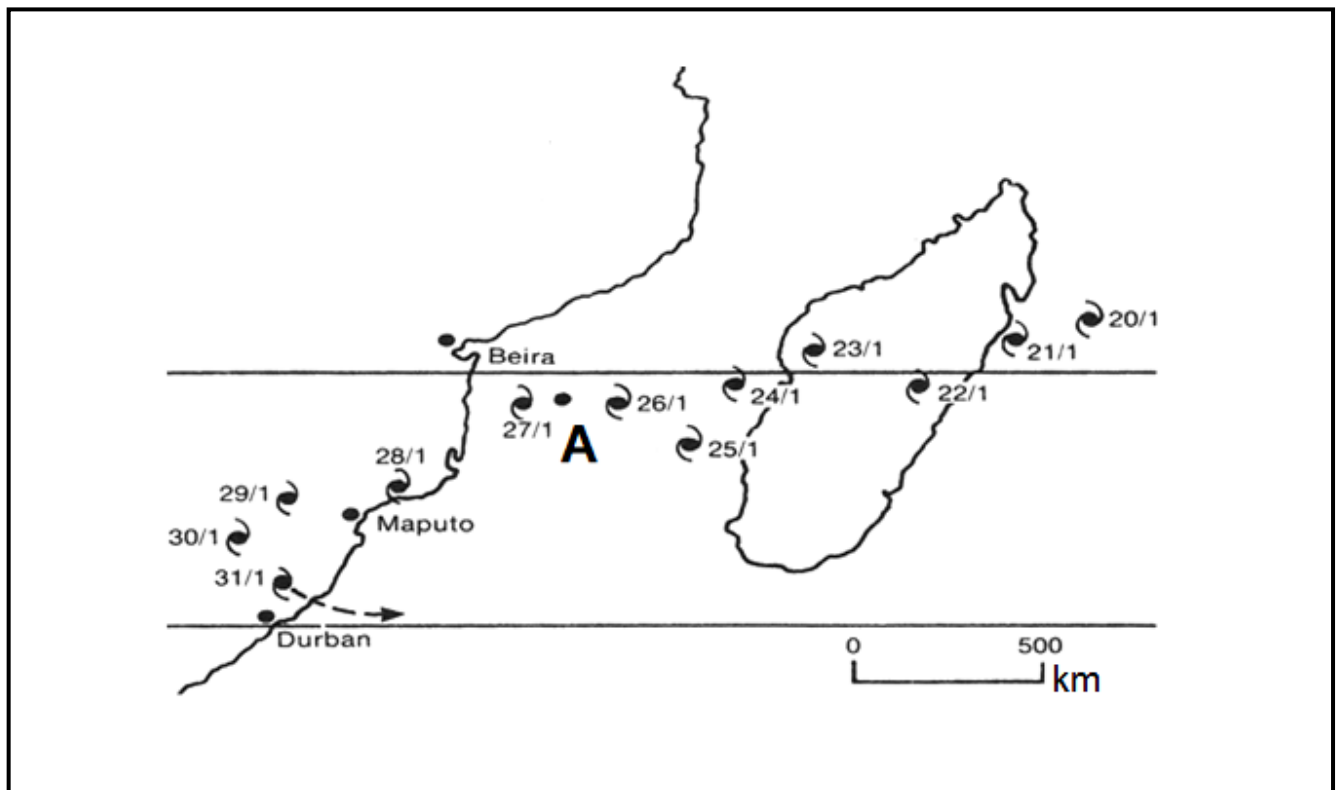
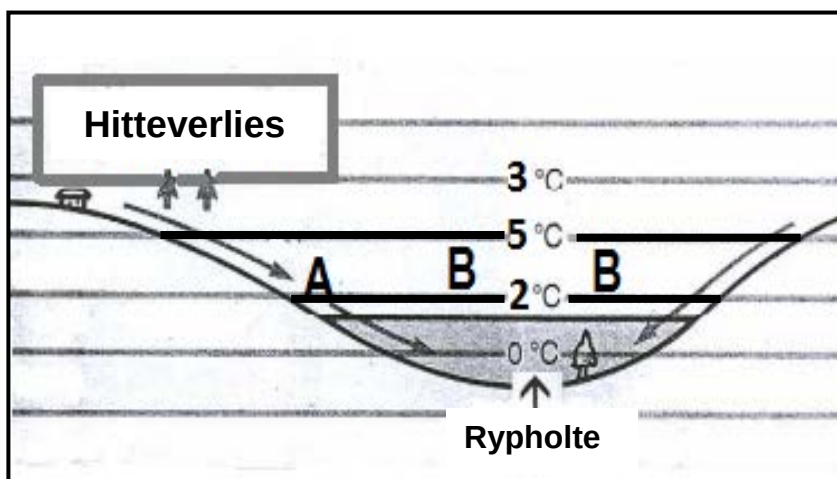


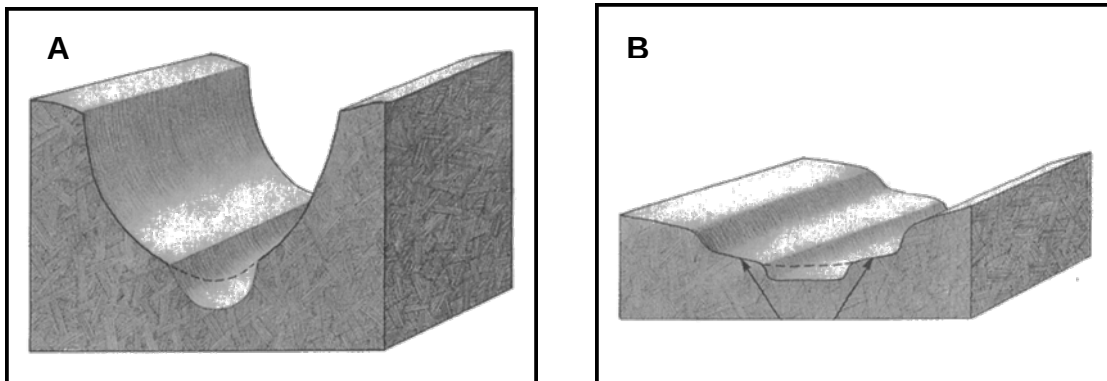
[Bron: Eksaminator se eie skets]

FIGUUR 2.2: RIVIERPROFIEL



[Aangepas uit Exam Fever Series]

FIGUUR 2.3: TROPIESE SIKLOON[Aangepas uit *Master Geography*]**FIGUUR 2.4: VALLEIKLIMATE**[Bron: <http://www.educom/climates>]

FIGUUR 2.5: VERSKYNSELS VAN RIVIERVERJONGING

[Bron: Senior Geography]

FIGURE 2.6: BESOEDLING LANGS DIE UMGENIRIVIER

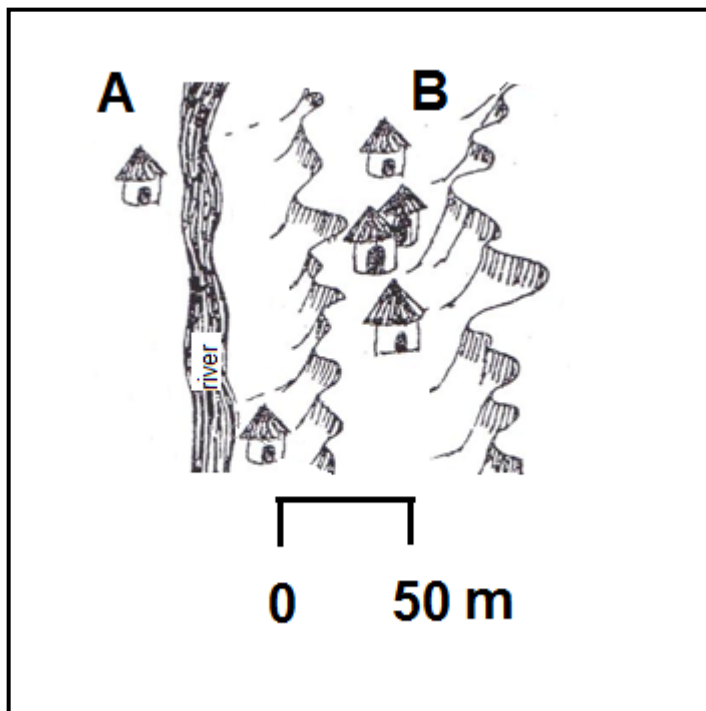
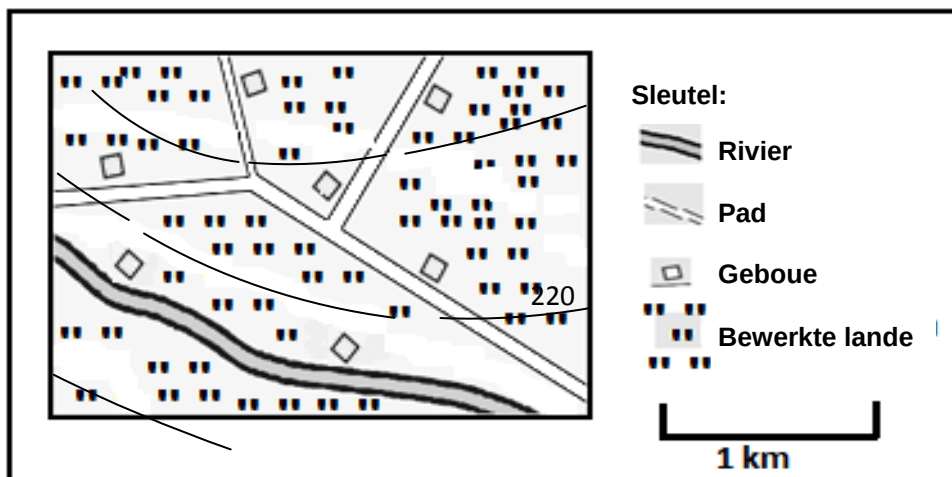
IMPORTANT NOTICE
UNTREATED WATER
SEWAGE – DO NOT
DRINK OR SWIM

Vertaal:
BELANGRIKE KENNISGEWING
ONBEHANDELDE
RIOOLWATER – MOENIE
DRINK OF SWEM NIE

Rommel

Huishoudelike
afval

[Bron: <http://www.umgeniriver.walkfile.wordpress.com>]

FIGUUR 3.1: LANDELIKE NEDERSETTINGSTIPES[Aangepas uit *Physical Geography*]**FIGUUR 3.3: LANDELIKE NEDERSETTINGSPATROON**

[Bron: Eksaminator se eie skets]

FIGUUR 3.4: STEDELIKE GRONDGEBRUIK

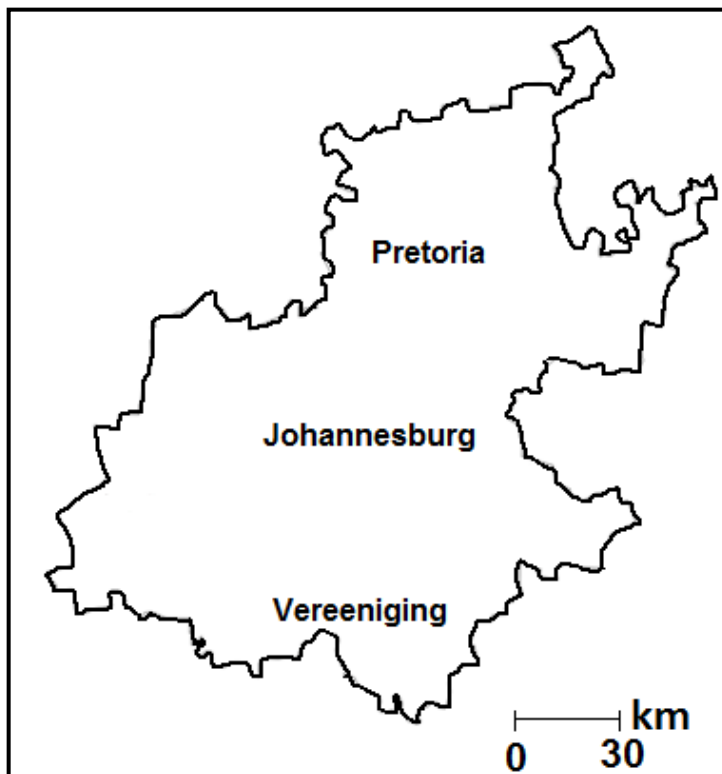
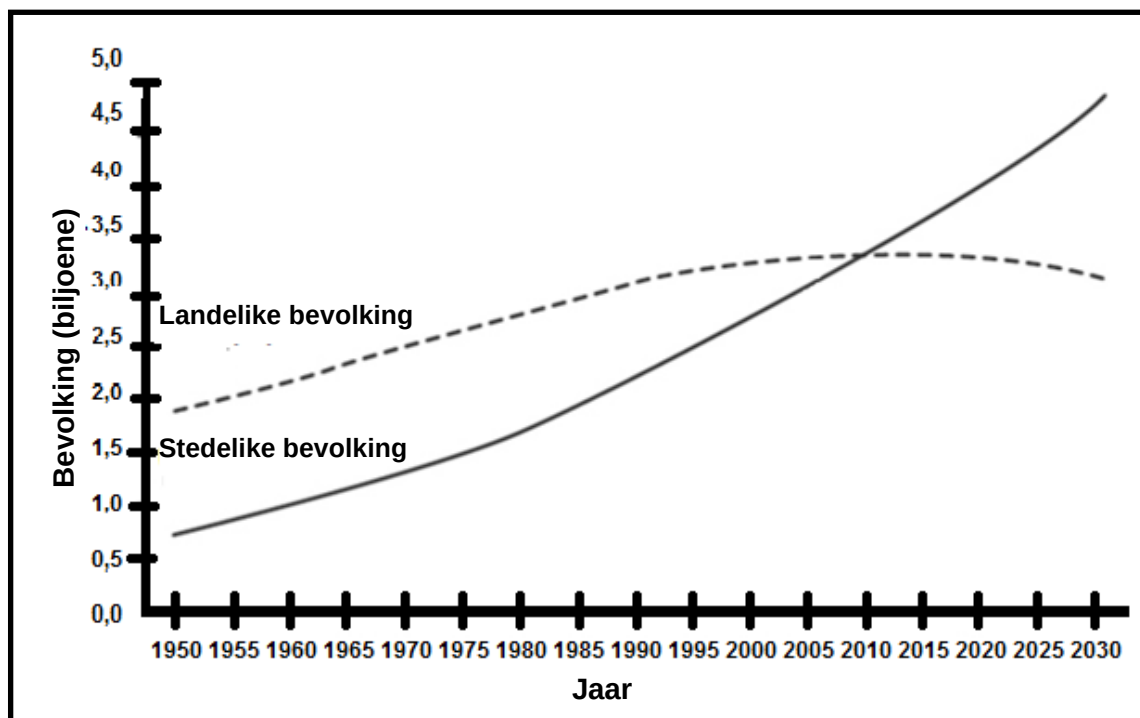
[Bron: <http://www.joburg.org.za/images/stories/june2007/yourmoney.jpg>]

FIGUUR 3.5: VOEDSELONSEKERHEID

Daar word beraam dat meer as 14 miljoen mense, of ongeveer 35% van die bevolking in die landelike gebiede, kwesbaar is vir voedselonsekerheid. Hieronder is vroue, kinders en bejaardes die kwesbaarste. Die reg tot genoeg voedsel word duidelik in internasionale menseregtedokumente uiteengesit en word ook in die Suid-Afrikaanse Grondwet genoem, waar voedselsekerheid as 'n basiese mensereg erken word.

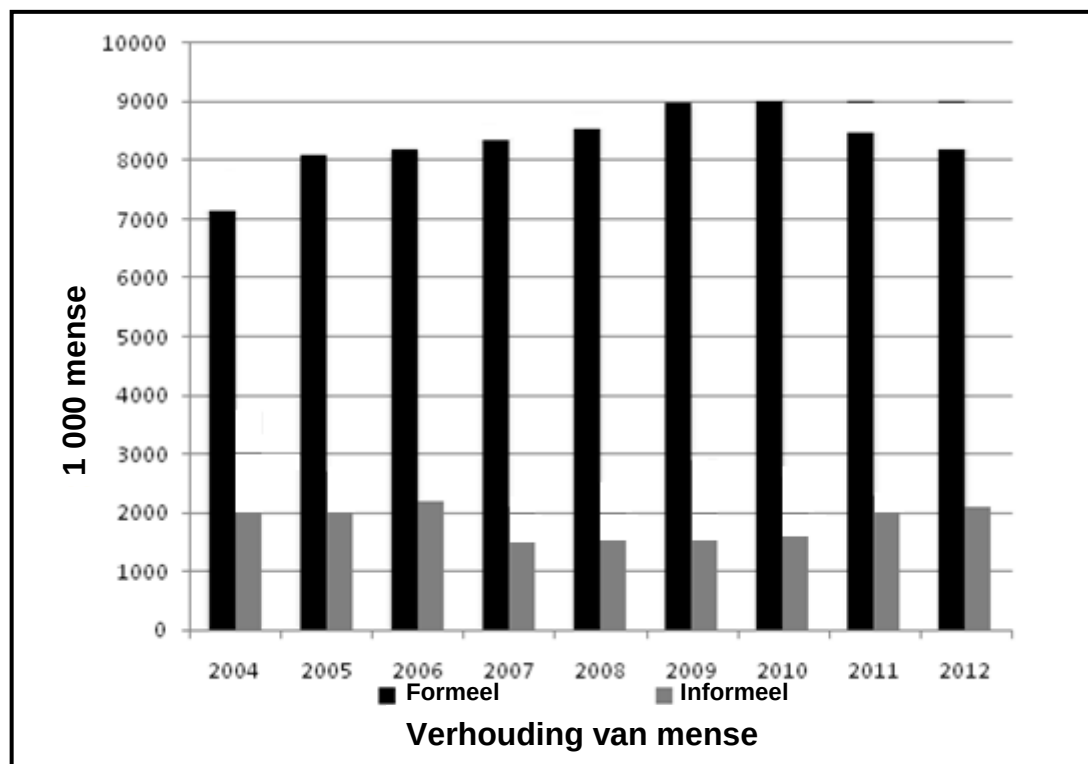
In werklikheid word die gaping tussen die rykes en die armes in Suid-Afrika al groter. Hoë werkloosheidsyfers beteken dat baie huishoudings nie in hulle daaglikse voedselbehoefte kan voorsien nie. Mense wat in armoede leef, kan nie genoeg voedsel bekom deur kleinskaalse boerdery te bedryf of deur voedsel te koop nie.

[Bron: <http://bizcommunity.com>]

FIGUUR 3.6: 'N NYWERHEIDSTREEK VAN SUID-AFRIKA[Bron: d-maps.com]**FIGUUR 4.4: GLOBALE VERSTEDELIKINGSTENDENSE**[Aangepas uit www.statssa.gov.za]

FIGUUR 4.5: SEISOENALE VERKOPE VAN MINERALE

MINERALE	JULIE TOT SEPTEMBER 2014	OKTOBER TOT DESEMBER 2014
Goud	R18 402 100	R20 813 500
Ystererts	R16 782 200	R16 443 100
Koper	R1 328 300	R1 267 300
Nikkel	R1 216 400	R1 921 500
Steenkool	R21 794 200	R24 798 700

[Aangepas uit *Mining Production Sales*, Januarie 2015]**FIGUUR 4.6: INDIENSNEMING IN DIE FORMELE EN INFORMELE SEKTORE**[Aangepas uit 'SA Labour Force Survey', www.statssa.gov.za]