



Province of the
EASTERN CAPE
EDUCATION

NASIONALE SENIOR SERTIFIKAAT

GRAAD 12

SEPTEMBER 2013

**GEOGRAFIE V1
MEMORANDUM**

PUNTE: 300

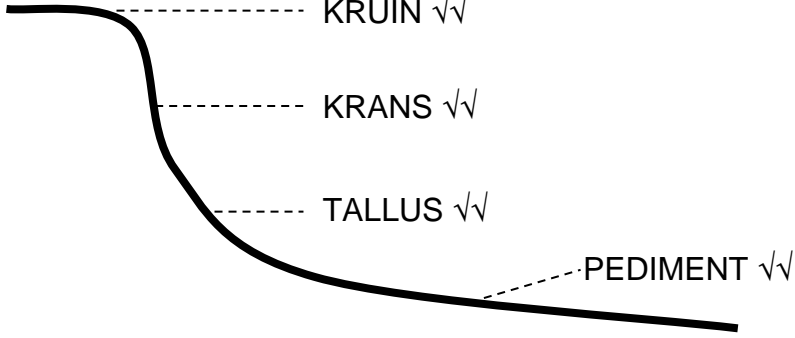
Hierdie memorandum bestaan uit 14 bladsye.

AFDELING A: FISIIESE AARDYKSKUNDE: KLIMAAT EN WEER, FLUVIALE PROSESSE EN STRUKTUURLANDSKAPPE

VRAAG 1

- | | | | | |
|-----|--------|--|---------------|-----|
| 1.1 | 1.1.1 | Waar ✓✓ | | (2) |
| | 1.1.2 | Onwaar ✓✓ | | (2) |
| | 1.1.3 | Waar ✓✓ | | (2) |
| | 1.1.4 | Onwaar ✓✓ | | (2) |
| | 1.1.5 | Waar ✓✓ | | (2) |
| | 1.1.6 | Waar ✓✓ | | (2) |
| | 1.1.7 | Waar ✓✓ | | (2) |
| | 1.1.8 | Onwaar ✓✓ | | (2) |
| | 1.1.9 | Onwaar ✓✓ | | (2) |
| | 1.1.10 | Waar ✓✓ | | (2) |
| 1.2 | 1.2.1 | A – Hadley/Tropiese sel ✓
B – Ferrel/Middelbreedte sel ✓
C – Poolseel ✓ | (3 x 1) | (3) |
| | 1.2.2 | Om 'n balans tussen temperatuur en lugdruk te bring. ✓✓ | (1 x 2) | (2) |
| | 1.2.3 | Die Ferrelseel ✓✓
Suid-Afrika is langs 30° S breedteligging geleë en die Ferrelseel ontstaan tussen 30° – 60° N/S. ✓✓ | (2 x 2) | (4) |
| | 1.2.4 | <ul style="list-style-type: none"> Lug styg vanaf die 60°-breedtelyn en vloei terug na die trope. ✓✓ En daal by 30°-breedtelyn en vloei terug na die 60°-breedtelyn waar dit die koue lug van die poolstreke ontmoet. ✓✓ | (Enige 1 x 2) | (2) |
| | 1.2.5 | <u>Toestand:</u> Donderstorms by die ewenaar. ✓
<u>Rede:</u> Omdat lug styg. ✓✓
Hoë temperatuur ✓✓
Hoë vlakke van lugvogtigheid ✓✓
OF
<u>Toestand:</u> Droë toestande by 30° N/S. ✓
<u>Rede:</u> Omdat lug daal. ✓✓ | Enige (1 + 2) | (3) |
| 1.3 | 1.3.1 | <ul style="list-style-type: none"> Middelbreedte-sikloon ✓✓ Koue front ✓✓ Bergwindtoestande ✓✓ Lae temperatuur ✓✓ Datum/Junie maand ✓✓ | (Enige 1 x 2) | (2) |
| | 1.3.2 | A – Suid-Indiese Hoog ✓
B – Kuslaag ✓
C – Suid-Atlantiese Hoog ✓
D – Rug/Wig ✓ | (4 x 1) | (4) |

- 1.3.3 Middelbreedte sikloon/gematigde sikloon/buite tropies sikloon ✓
(Enige 1 x 1) (1)
- 1.3.4 Familie van depressies ✓ (1 x 1) (1)
- 1.3.5 Wes na oos/ooswaarts/oostelik ✓✓ (Enige 1 x 2) (2)
- 1.3.6 Volwasse stadium ✓ (1)
- Die golf het verdiep/intensiveer ✓✓
 - Koue front, warm front, warm sektor, en koue sektor is ten volle ontwikkel ✓✓
 - Druk in sentrum is onder 1 000 hPa ✓✓ (Enige 1 x 2) (2) (3)
- 1.3.7 westewinde ✓ (1 x 1) (1)
- 1.4 1.4.1 A – katabatiese wind ✓
B – anabatiese wind ✓ (2 x 1) (2)
- 1.4.2 Vallei A – gedurende die nag koue lug daal na die valleivloer ✓✓
OF
Vallei B – gedurende die dagwarm lug styg langs die helling op ✓✓
(Enige 1 x 2) (2)
- 1.4.3 Ryp ✓ (1 x 1) (1)
- 1.4.4 Warm hang met noordwaartse aansig in die suidelike halfgrond ✓
(1 x 1) (1)
- 1.4.5 A – gedurende die nag wanneer die hellings afkoel weens aardradiasie ✓✓
Helling daalwinde ✓✓
OF
B – gedurende die dag wanneer hellings verwarm word deur sonbestraling ✓✓
Helling stydwinde ✓✓ (Enige 1 x 2) (2)
- 1.4.6 Koue lug daal gedurende die nag tot by die valleivloer en dwing die warm lug in die vallei om te styg. ✓✓
OF
Temperatuurinversie – toename in temperatuur met 'n toename in hoogte ✓✓. (Enige 1 x 2) (2)
- 1.4.7
- Sitrusboorde op die valleivloer weens koue toestande is gunstig vir die rypwording van gewasse en vernietig plaas. ✓✓
 - Die temperatuur beskadig en maak gewasse dood. ✓✓
 - Slegs rypbestande gewasse is geskik vir hierdie gebied. ✓✓
 - Knolle kan in hierdie koue toestande gekweek word. ✓✓
(Enige 1 x 2) (2)
- 1.5 1.5.1 1 – groot ✓
2 – klein ✓ (2x1) (2)
- 1.5.2 1 – kaal ✓
2 – plantbedekking ✓ (2 x 1) (2)

- 1.5.3 1 – steil ✓
2 – geleidelik ✓ (2 x 1) (2)
- 1.5.4 1 – Ondeurlaatbaar ✓
2 – Deurlaatbaar ✓ (2 x 1) (2)
- 1.6 1.6.1 Wanneer een rivier die ander rivier van sy water ontnem ✓✓ (1 x 2) (2)
- 1.6.2 • Die volume water in die rowerstroom neem toe ✓✓
• en het meer energie en erosiekrag ✓✓ (2 x 2) (4)
- 1.6.3 (a) C ✓ (1)
(b) A ✓ (1)
(c) B ✓ (1)
- 1.7 1.7.1 A – mesa/tafelberg ✓
B – butte/tafelkop ✓
C – cuesta/duikhelling/homoklinale rug ✓
D – koepel ✓
E – graniet rotse/stapelrotse ✓ (5 x 1) (5)
- 1.7.2 • Stollingsgesteentes ✓
• Massiewe stollingsgesteentes ✓
• Weerstandbiedend teen erosie ✓ (Enige 2 x 1) (2)
- 1.7.3 A – groot/wye plat heuwel ✓✓
B – klein/smal heuwel of rug ✓✓ (1 x 2) (2)
- 1.7.4
- 
- KRUIN ✓✓
KRANS ✓✓
TALLUS ✓✓
PEDIMENT ✓✓ (8)
- 1.7.5 B – horisontale gesteentelae ✓
C – hellende gesteentelae ✓ (2 x 1) (2)
- 1.7.6 Hindernis vir kommunikasie middele ✓✓
Duur om te ontwikkel ✓✓ (Enige 1 x 2) (2)
- 1.7.7 • Damme gebou bo-op die koepel omdat water maklik vasgevang en afwaarts kan vloei weens swaartekrag ✓✓
• Laer liggende hange gebruik vir bewerking ✓✓
• Toeriste-aantreklikheid ✓✓ (Enige 1 x 2) (2)

VRAAG 2

- 2.1 2.1.1 steil ✓✓ (2)
- 2.1.2 kloksgewys ✓✓ (2)
- 2.1.3 regs ✓✓ (2)
- 2.1.4 parallel ✓✓ (2)
- 2.1.5 somer ✓✓ (2)
- 2.1.6 terugwaartse erosie ✓✓ (2)
- 2.1.7 pedivlakte ✓✓ (2)
- 2.1.8 turbulente vloei ✓✓ (2)
- 2.1.9 ondergradeerd ✓✓ (2)
- 2.1.10 lopoliet ✓✓ (2)
- 2.2 2.2.1 noordelike ✓✓ (1 x 2) (2)
- 2.2.2 Oos na wes/westelik ✓✓ aangedryf deur die
oostewinde/passaatwinde ✓✓ (2 x 2) (4)
- 2.2.3 (a) oog ✓✓ (1 x 2) (2)
- (b) • Opwaarts spiralende beweging van lug skep 'n muur
rondom die sentrum ✓✓
• Dit verhoed dat lug aan die oppervlak styg ✓✓
• Dus vind daar geen kondensasie en wolkvorming in die
oog plaas nie ✓✓
• Die muur word met dalende lug geassosieer ✓✓
• Dalende lug verhoed oppervlaklug om te styg ✓✓
(Enige 1 x 2) (2)
- (c) Laagste/onder 1 000 hPa/mb/baie laag ✓✓ (Enige 1 x 2) (2)
- 2.2.4 • 'n Warm groot oseaantemperatuur van 27 °C ✓✓
• Ligte en veranderlike winde ✓✓
• Onstabiele atmosfeer ✓✓
• 'n Klein gebied van laagdruk met geslote isobare ✓✓
• 'n Rusperiode van 'n aantal dae ✓✓
• 'n Bolug sneller-aksie om lug te laat styg ✓✓ (Enige 3 x 2) (6)
- 2.2.5 (a) Omgewing
• Sterk wind veroorsaak stormvloede ✓✓
• Vloede beskadig kusgebiede ✓✓
• Swaar reëns en vloede verhoog die erosie van
landbougrond ✓✓
• Slik word in damme gespoel wat die waterkapasiteit van
damme verlaag ✓✓
(Enige aanvaarbare antwoord) (Enige 1 x 2) (2)
- (b) Ekonomie
• Paaie en brûe word verniel ✓✓
• Koste verbonde aan die vervanging van infrastruktuur is
hoog ✓✓
• Minder oeste en voedseltekorte ✓✓

		<ul style="list-style-type: none"> • Finansiële las vir die ekonomie is groot want voedsel moet ingevoer word ✓✓ • Finansiële hulpbronne word gebruik om infrastruktuur te herstel ✓✓ • Groot verliese vir versekeringsmaatskappye ✓✓ (Enige aanvaarbare antwoord) 	(Enige 2 x 2)	(4)
2.3	2.3.1	8:00 – 9:00 ✓✓	(1 x 2)	
		<u>Rede:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Dalende koue lug oor stad hou besoedelde deeltjies vas en voorkom dat dit styg ✓✓ • Lae temperature in die nag veroorsaak temperatuurinversie wat besoedeling verhoed om te styg ✓✓ • Hoë vlakke van besoedeling vrygestel deur voertuie en nywerhede wanneer die werksdag begin ✓✓ 	(Enige 1 x 2)	(4)
	2.3.2	14:00 – 15:00 ✓✓	(1 x 2)	
		<u>Rede:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Warm lug oor stad styg as gevolg van verhitting ✓✓ • Koue lug waai in stad vanaf landelike gebied wat besoedelde lug versprei ✓✓ 	(Enige 1 x 2)	(4)
	2.3.3	<ul style="list-style-type: none"> • Rook vanaf fabrieke produseer kunsmatige hitte ✓✓ • Rook besoedeling hou hitte in stad vas ✓✓ • Hoë vlakke van koolstof en ander gasse in die lug bokant die stad sal ook hitte bokant stad vashou ✓✓ 	(Enige 2 x 2)	(4)
	2.3.4	Hoë temperature in Tshwane (stad) en laer temperature in Faerie Glen (omliggende landelike gebied) ✓✓	(1 x 2)	(2)
	2.3.5	<ul style="list-style-type: none"> • Asemhalingsprobleme bv. asma ✓ • Vel-irritasies en allergieë/velsiektes ✓ • Hitte ongemaklikheid ✓ 	(Enige 2 x 1)	(2)
2.4	2.4.1	P – straal/sentrifugaal/spinnerak ✓ Q – reghoekig ✓ R – dendrities ✓	(3 x 1)	(3)
	2.4.2	Massiewe stollingsgesteentes ✓ Koepel gehef ✓✓ Strome vloei uitwaarts ✓✓	(1) (Enige 1 x 2)	 (3)
	2.4.3	3/Drie ✓✓	(1 x 2)	(2)
	2.4.4	1/Een ✓✓	(1 x 2)	(2)

2.4.5	<ul style="list-style-type: none"> • Geleidelike helling ✓✓ • Lae reënval ✓✓ • Hoë porositeit van gesteentes ✓✓ • Hoë deurlaatbaarheid van gesteentes ✓✓ • Digte plantegroei ✓✓ 	(Enige 2 x 2)	(4)
2.4.6	<ul style="list-style-type: none"> • Stroomvolume by 3 neem toe wat tot oorstromings lei ✓✓ • Stroom by 3 breek deur die kronkelnek ✓✓ 	(Enige 1 x 2)	(2)
2.5	2.5.1 Kronkelend ✓	(1 x 1)	(1)
	2.5.2 <ul style="list-style-type: none"> • Benedeloop/Middelloop ✓ • Dit vorm waar die helling nie te steil is nie ✓ 	(1 + 1)	(2)
	2.5.3 (a) 2 ✓	(1 x 1)	(1)
	(b) 1 ✓	(1 x 1)	(1)
	2.5.4 <ul style="list-style-type: none"> • Pyltjies wat 3 aandui ✓ • Waar die rivier erodeer ✓ • Waar die rivier die meeste energie het ✓ 	(1) (Enige 1)	(2)
	2.5.5 A-A = 2 ✓ B-B = 1 ✓ C-C = 3 ✓	(3 x 1)	(3)
2.6	2.6.1 Grondverskuiwing ✓✓	(1 x 2)	(2)
	2.6.2 <ul style="list-style-type: none"> • Aanhoudende reën ✓✓ • Bou op die helling ✓✓ • Water en riool syfer in die grond ✓✓ • Verwydering van plantegroei ✓✓ • Uitgrawings ✓✓ • Steil helling ✓✓ 	(Enige 2 x 2)	(4)
	2.6.3 <ul style="list-style-type: none"> • Maak insnydings en vul berghange op ✓✓ • Verskaf genoegsame dreinerings om te voorkom dat helling deur water weggespoel word ✓✓ • Bedek met plante om afloop te verminder ✓✓ • Bou mure, grondankers, moere en boude, ens. ✓✓ • Terrassering van die helling ✓✓ 	(Enige 2 x 2)	(4)
	2.6.4 <ul style="list-style-type: none"> • Begrawe gemeenskappe, sterftes en besering van mense ✓✓ • Bedek boerderygrond om grondverliese te voorkom ✓✓ • Vernietig bome en gewasse ✓✓ • Tydelike mure om loop van rivier te blokkeer/damwal breek en veroorsaak oorstromings ✓✓ • Ontwrigting van kommunikasie middele/brûe vernietig ✓✓ • Beskadig geboue ✓✓ • Breek pyplyne wat gas of elektrisiteit vervoer ✓✓ 	(Enige 2 x 2)	(4)

AFDELING B: MENSEN EN PLEKKE, MENSE EN HUL BEHOEFTE, WATER- EN VOEDSELSEKERHEID

VRAAG 3

- | | | | | |
|------|--------|---|------------------------------------|-----|
| 3.1 | 3.1.1 | A ✓✓ | stedelike uitbreiding | (2) |
| | 3.1.2 | C ✓✓ | Stedelike lintvormige ontwikkeling | (2) |
| | 3.1.3 | B ✓✓ | Stedelike profiel | (2) |
| | 3.1.4 | B ✓✓ | Grondrestitusie | (2) |
| | 3.1.5 | D ✓✓ | Kernnedersetting | (2) |
| | 3.1.6 | B ✓✓ | Grondstofnywerhede | (2) |
| | 3.1.7 | C ✓✓ | Lesotho Hooglandprojek. | (2) |
| | 3.1.8 | D ✓✓ | Saldanhabaai. | (2) |
| | 3.1.9 | C ✓✓ | geneties gemodifiseerde gewasse. | (2) |
| | 3.1.10 | C ✓✓ | veeboerdery en gewasboerdery. | (2) |
| 3.2 | 3.2.1 | A – kern/kompak ✓
B – verspreid/geïsoleerde ✓ | (Enige 2 x 1) | (2) |
| | 3.2.2 | • Veeboerdery/Beesboerdery ✓
• Gewasboerdery/Bewerking ✓ | (2 x 1) | (2) |
| | 3.2.3 | <u>Sosiaal</u>
• Veiligheid – mense woon naby mekaar en ondersteun en beskerm mekaar ✓✓
• Uitruiing van idees, vaardighede en kennis ✓✓
• Sosiale kontak tussen plase ✓✓ | (Enige 1 x 2) | |
| | | <u>Ekonomies</u>
• Basiese dienste voorsien ✓✓
• Spaar geld deur plaas-implemente te deel ✓✓ | (Enige 1 x 2) | (4) |
| | 3.2.4 | • Die nedersetting is in die suidelike halfgrond geleë en is noordwaarts gerig ✓✓
• Aspek – helling is warmer want dit ontvang direkte sonstrale ✓✓ | (2 x 2) | (4) |
| | 3.2.5 | • Uittrapping van veld deur vee/voetpaaie – maak grond kompak ✓
• Oorbeweiding ✓
• Verwydering van natuurlike plantegroei ✓
• Steil hellings ✓ | (Enige 2 x 1) | (2) |
| | 3.2.6 | • Boerdery op die oevers van die rivier ✓✓
• Water beskikbaar vir besproeiing ✓✓
• Grond is gelyk/geleidelike helling ✓✓
• Vruggbare grond/slikgrond ✓✓ | (Enige 2 x 2) | (4) |
| 3.3. | 3.3.1 | • Minder opeenhoping/meer toeganklik ✓✓
• Meer parkeerruimte ✓✓
• Groter veiligheid ✓✓
• Groter verskeidenheid ✓✓
• Onder een dak ✓✓ | (Enige 2 x 2) | (4) |

3.3.2	Sirkelvormig ✓✓	(1 x 2)	(2)
3.3.3	Sektormodel ✓	(1 x 1)	(1)
3.3.4	Landelike-stedelike oorgangsones ✓	(1 x 1)	(1)
3.3.5	<ul style="list-style-type: none"> Kom aan die buitewyke van die stad voor ✓✓ Geen opeenhoping ✓✓ Genoeg ruimte vir uitbreiding ✓✓ Naby paaie ✓✓ Naby groengordel ✓✓ 	(Enige 1 x 2)	(2)
3.3.6	FAKTORE WAT BEGUNSTIG <ul style="list-style-type: none"> Langs vervoerroeie ✓✓ Grondprys is laag/goedkoop grond ✓✓ Naby arbeid ✓✓ Weg van middestad/SSK ✓✓ Ander aanvaarbare antwoorde 	(Enige 3 x 2)(6)	
	PROBLEME <ul style="list-style-type: none"> Besoedeling ✓✓ Weg van spoorlyn ✓✓ Afname in grondwaarde van omliggende gebiede ✓✓ Ander aanvaarbare antwoorde 	(Enige 3 x 2)(6)	(12)
3.4	3.4.1	<u>Voedselsekerheid</u> is wanneer 'n land genoeg voedsel kan voorsien aan sy inwoners. ✓✓	(1 x 2) (2)
	3.4.2	<ul style="list-style-type: none"> Teikenbegunstigdes loop gevaar om voedselonsekerheid te ervaar ✓✓ Vroue en kinders in landelike gebiede loop groter gevaar om geaffekteer word deur MIV/Vigs ✓✓ Terwyl mans te alle tye die broodwinners is, het vroue en kinders nie altyd 'n bron van inkomste nie ✓✓ Vroue en kinders het gebrekkige landbou-vaardighede ✓✓ Kinders aan die hoof van huishoudings het nie altyd 'n bron van inkomste nie ✓✓ 	(Enige 2 x 2) (4)
	3.4.3	<ul style="list-style-type: none"> Moedig mense aan om hul eie voedsel te plant en hul eie eiers, melk en vleis te voorsien ✓✓ Ondersteun landelike ontwikkelingskemas deur benodighede en gereedskap te voorsien ✓✓ Skep werksgeleenthede of maniere om 'n inkomste te verdien ✓✓ 	(Enige 2 x 2) (4)
	3.4.4	<ul style="list-style-type: none"> Gebruik water vanaf die nabygeleë rivier/Oranjerivier ✓ Grondwater wat van boorgate gepomp word ✓ Versamel en berg reënwater ✓ 	(3 x 1) (3)

3.5	3.5.1	2003 ✓✓	(1 x 2)	(2)
	3.5.2	<ul style="list-style-type: none"> Die formele sektor bied meer werksgeleenthede ✓✓ Nywerheidsgroei ✓✓ Groei van die ekonomie ✓✓ 	(Enige 1 x 2)	(2)
	3.5.3	Informele sektor is informele handelsake met geen vaste besigheidsperseel nie en betaal nie inkomste-belasting nie ✓✓	(1 x 2)	(2)
	3.5.4	<u>Nee</u> ✓ <ul style="list-style-type: none"> Geen werksekerheid ✓✓ Die groot handelsake en persoonlike dienste wat hierdie sektor aanbied is nie volhoubaar wat inkomste betref nie ✓✓ Hulle verkoop produkte wat nie volhoubaar is nie ✓✓ 	(1)	(3)
	3.5.5	<ul style="list-style-type: none"> Spaza-winkels ✓ Straatverkope ✓ Skoene herstel ✓ Skoene skoonmaak ✓ Haarsalonne tuis ✓ 	(Enige 2 x 1)	(2)
3.6	3.6.1	<ul style="list-style-type: none"> Riviere/opvangsgebied ✓ Damme ✓ Vleilande ✓ Grondwater ✓ 	(Enige 2 x 1)	(2)
	3.6.2	<ul style="list-style-type: none"> Toenemende bevolking ✓ Verstedeliking ✓ Industrialisering ✓ Vermorsing van water ✓ Waterbesoedeling ✓ 	(Enige 2 x 1)	(2)
	3.6.3	REDES VIR WATERTEKORTE <ul style="list-style-type: none"> Die voorsiening van water as 'n hernubare hulpbron is onegalig ✓✓ Suid-Afrika is 'n half-droë streek met ondergemiddelde reënval ✓✓ Reënval is wisselvallig en ongelyk verspreid aangesien die weste minder reën ontvang as die ooste ✓✓ Daar is slegs enkele groot riviere en baie riviere is nie-standhoudend ✓✓ 	(3 x 2)	(6)

WATERBESTUUR

- Beskerm plantegroei in opvangsgebiede en op rivier-oewers ✓✓
 - Verminder indringerplante wat baie water gebruik ✓✓
 - Beskerm vleilande wat vloede beheer asook water filtreer ✓✓
 - Bou damme om water op te gaar en reguleer die vloei van water ✓✓
 - Langtermynbeplanning om die groeiende vraag na water te bereken ✓✓
 - Ontwikkel nuwe tegnologie soos water insameling en herwinning ✓✓
 - Stel waterprysbepalingstelsels in om water verbruik te beheer ✓✓ (3 x 2)(6) (12)
- [100]**

VRAAG 4

- 4.1 4.1.1 waterpunt ✓✓ (2)
- 4.1.2 lineêr ✓✓ (2)
- 4.1.3 vragverbrekingpunt ✓✓ (2)
- 4.1.4 reikwydte ✓✓ (2)
- 4.1.5 standplaas ✓✓ (2)
- 4.1.6 Betalingsbalans ✓✓ (2)
- 4.1.7 groenstandplase ✓✓ (2)
- 4.1.8 invoervervanging ✓✓ (2)
- 4.1.9 sosio-ekonomiese ongeregtigheid ✓✓ (2)
- 4.1.10 multinasionale korporasies ✓✓ (2)
- 4.2 4.2.1 Die gebied is gelyk vir die maklike aanlê van infrastruktuur. ✓✓ (1 x 2) (2)
- 4.2.2
- Hulle wil huiswes weg van stedelike gebiede ✓✓
 - Hulle wil rus en vrede van die plaaslewe geniet ✓✓
 - Hulle geniet dit om naby die natuur te wees ✓✓ (Enige 1 x 2) (2)
- 4.2.3 VOORDELE
- Toename in inkomste ✓✓
 - Skep werksgeleenthede ✓✓
 - Verminder landelike ontvolking ✓✓
 - Ontmoet mense ✓✓ (Enige 1 x 2)(2)
- NADELE
- Verminder die gebied beskikbaar vir landbou/verminderde voedselproduksie ✓✓
 - Belangstelling verskuif weg van boerdery ✓✓
 - Lei tot 'n tekort aan landbougrond ✓✓ (Enige 1 x 2)(2) (4)

4.2.4 UITWERKING VAN VEESIEKTES

- Uitbreek van veesiektes sal lei tot die isolering van die gebied ✓✓
- Veevrektes en die ekonomie ly groot finansiële verliese ✓✓
- Handel tussen die streek en die res van die land kom tot stilstand. ✓✓ (Enige 2 x 2)(4)

UITWERKING VAN VELDBRANDE

- Natuurlike plantgroei verwoes ✓✓
- Veevoer moet aangekoop word/boerdery raak duurder ✓✓
- Provinsiale regering kan die gebied as 'n natuurramp gebied verklaar ✓✓ (Enige 1 x 2)(2)

MANIERE OM BOERE TE HELP

- Kompenseer boere vir hul verliese uit 'n rampfonds ✓✓
- Soek buitelandse hulpverlening bv. Wêreldbank ✓✓
- Stel fondse selfs op plaaslike vlak beskikbaar ✓✓
- Voorsien boere van veevoer ✓✓ (Enige 3 x 2)(6) (12)

4.3 4.3.1 SSK ✓✓ (1 x 2) (2)

4.3.2 Hoë geboue ✓✓
Hoë bebouingsdigtheid ✓✓ (2 x 2) (4)

4.3.3 Kommersiële desentralisasie ✓✓ (1 x 2) (2)

4.3.4 Invloedsfeer word kleiner ✓✓ (1 x 2) (2)

4.3.5

- Sone van verandering ✓✓
- Vervalsone ✓✓
- Gemengde sone ✓✓
- Oorgangsone ✓✓ (Enige 1 x 2) (2)

4.3.6

- Ou huise ✓✓
- Sosiale verval ✓✓
- Oorbevolking ✓✓
- Misdaad ✓✓
- Opeenhoping ✓✓
- Besoedeling ✓✓
- Duur grondpryse ✓✓ (Enige 2 x 2) (4)

4.3.7

- Leë geboue beset deur rondlopers ✓✓
- Eienaars doen niks om geboue op te knap nie ✓✓
- Hoë huurgeld – huurders kan nie bekostig nie en trek uit ✓✓ (Enige 1 x 2) (2)

- 4.3.8
- Verhoed onbeheerde stedelike uitbreiding ✓✓
 - Verfraai die gebied ✓✓
 - Verlaag die temperatuur van die stad ✓✓
 - Verminder lug- en geraasbesoedeling ✓✓
 - Suiwer die atmosfeer/skoon lug ✓✓
 - Ontspanningsarea vir stedelinge ✓✓
 - Habitat vir wilde spesies ✓✓ (Enige 1 x 2) (2)
- 4.4 4.4.1 Tersiêre aktiwiteite ✓✓ (1 x 2)(2)
- Die beskikbaarheid van geskoolde arbeid ✓✓
 - Finansiering/kapitaal beskikbaar ✓✓
 - Infrastruktuur ✓✓ (Enige 2 x 2)(4) (6)
- 4.4.2 Primêre aktiwiteite ✓✓ (1 x 2) (2)
- 4.4.3 Verskaf grondstowwe aan sekondêre bedrywe ✓✓
Voorsien die bevolking van voedsel ✓✓
Verskaf werksgeleenthede ✓✓ (Enige 2 x 2) (4)
- 4.4.4 **BEVORDERINGSFAKTORE**
’n Digte netwerk van snelweë, paaie en spoorlyne ✓✓
Hawens vir uitvoer na buitelandse markte ✓✓
’n Groot plaaslike mark sowel as buitelandse markte ✓✓
Beskikbaarheid van ’n groot arbeidsmag – geskoolde en ongeskoolde ✓✓ (Enige 3 x 2) (6)
- BEPERKENDE FAKTORE**
Afstand na buitelandse markte verhoog uitvoerkoste ✓✓
’n Groot deel van die bevolking het ’n lae koopkrag ✓✓
Arbeidsonkoste en stakings ✓✓
Verlies aan geskoolde arbeid ✓✓
Tekort aan vaardighede weens swak gesondheid en hoë sterftes as gevolg van MIV/Vigs ✓✓ (Enige 3 x 2) (6)
- 4.5 4.5.1 Om Suid-Afrikaners aan te moedig om Suid-Afrikaanse produkte en dienste te koop wat werkskepping bevorder ✓✓ (1 x 2) (2)
- 4.5.2 Verhoogde aanvraag na plaaslike produkte ✓✓
Beskerm werksgeleenthede ✓✓
Stimuleer ekonomiese groei ✓✓
Skep meer werksgeleenthede ✓✓ (2 + 2) (4)
- 4.5.3
- Die ongelyke verspreiding van rykdom ✓✓
 - Vergroot die gaping tussen ryk en arm lande ✓✓ (2 x 2) (4)

- 4.5.4
- Meer hulpverlening en direkte belegging help ekonomiese groei ✓✓
 - Meer ekonomiese geleenthede ✓✓
 - Goedkoper produkte beskikbaar vir verbruikers ✓✓
 - Meer keuse vir verbruikers ✓✓
 - Produkte is gestandaardiseerd en gehalte verbeter ✓✓
 - Almal deel in die voordele van die tegnologie ✓✓ (Enige 2 x 2) (4)
- 4.5.5
- Plaaslike inhoud/ten minste 50% van die produksiekoste moet aan Suid-Afrika behoort ✓✓
 - Hoë gehalte van die produkte ✓✓
 - Regverdige arbeidspraktyke ✓✓
 - Produkte moet omgewingsvriendelik wees ✓✓ (Enige 1 x 2) (2)
- [100]

GROOTTOTAAL: 300

