

Geography/ Geografie



G r	Details/ GEO (Jaar / Year)										
8	<p>Termyn 1 / Term 1: Nedersettings / Settlements</p> <p>Termyn 2 / Term 2: Handel en vervoer / Trade and transport</p> <p>Termyn 3 / Term 3: Klimatologie / Climatology</p> <p>Termyn 4 / Term 4: Kaartwerk / Mapwork</p>										
9	<p>Termyn 1 / Term 1: Volhoubaarheid en hulpbronne / Sustainability and resources</p> <p>Termyn 2 / Term 2: Geomorfologie / Geomorphology</p> <p>Termyn 3 / Term 3: Natuurrampe / Natural disasters</p> <p>Termyn 4 / Term 4: Kaartwerk / Mapwork</p>										
10	<p>Geografie Graad 10 - 2021 Jaar beplanning Geography Grade 10 - 2021 Year Planning</p> <p>Termyn 1: Klimatologie / Term 1: Climatology</p> <table border="1" data-bbox="261 1367 1430 1745"> <tr> <td>Samestelling en struktuur / Composition and structure</td> </tr> <tr> <td>Handig werkopdrag uit / Hand out assignment</td> </tr> <tr> <td>Gee twee lesse in klastyd / Allow two lessons in class</td> </tr> <tr> <td>Verhitting van die atmosfeer / Heating of the atmosphere</td> </tr> <tr> <td>Verhitting van die atmosfeer / Heating of the atmosphere</td> </tr> <tr> <td>Vog in die atmosfeer / Moisture in the atmosphere</td> </tr> <tr> <td>Sinoptiese weerkaarte / Synoptic weather maps</td> </tr> <tr> <td>Klimatologie hersiening / Climatology revision</td> </tr> <tr> <td>GIS</td> </tr> </table> <p>Termyn 2: Geomorfologie / Term 2: Geomorphology</p> <table border="1" data-bbox="261 1829 1430 1856"> <tr> <td>Geomorfologie / Geomorphology</td> </tr> </table>	Samestelling en struktuur / Composition and structure	Handig werkopdrag uit / Hand out assignment	Gee twee lesse in klastyd / Allow two lessons in class	Verhitting van die atmosfeer / Heating of the atmosphere	Verhitting van die atmosfeer / Heating of the atmosphere	Vog in die atmosfeer / Moisture in the atmosphere	Sinoptiese weerkaarte / Synoptic weather maps	Klimatologie hersiening / Climatology revision	GIS	Geomorfologie / Geomorphology
Samestelling en struktuur / Composition and structure											
Handig werkopdrag uit / Hand out assignment											
Gee twee lesse in klastyd / Allow two lessons in class											
Verhitting van die atmosfeer / Heating of the atmosphere											
Verhitting van die atmosfeer / Heating of the atmosphere											
Vog in die atmosfeer / Moisture in the atmosphere											
Sinoptiese weerkaarte / Synoptic weather maps											
Klimatologie hersiening / Climatology revision											
GIS											
Geomorfologie / Geomorphology											

	Geomorfologie / Geomorphology	
	Kaartwerk / Mapwork	
	Kaartwerk / Mapwork Kaartwerk hersiening / Mapwork revision	
	Junie Eksamen June Exam	Vraestel 1 / Paper 1: Total: 200; 3 uur/hours Vraestel 2 / Paper 2: Total: 100; 1½ uur/hours
	Termyn 3 / Bevolkings geografie / Term 3: Population geography	
	Bevolkingsverspreiding en digtheid / Population distribution and density	
	Bevolkingsgroei / Population growth	
	Bevolkingsbewegings / Population movements	
	Tydelike en permanente bewegings / Temporary and permanent movements	
	MIV en vigs / HIV and Aids	
	Kaartwerk / Mapwork	
	Termyn 4 / Term 4: Water / Water	
	Die Wêreld se oseane / The worlds ocean	
	Die Wêreld se oseane / The worlds ocean	
	Water bestuur in SA / Water management in SA	
	Water bestuur in SA / Water management in SA	
	Kaartwerk / Mapwork	
	Kaartwerk hersiening / Mapwork revision	
	November Exam	Vraestel 1 / Paper 1: Total: 200; 3 uur / hours Vraestel 2 / Paper 2: Total: 100; 1½ uur / hours
11	Graad 11	
	Kwartaal 1.	
	Klimatologie:	
	Die energiebalans' van die aarde.	
	Globale lugsirkulasie	
	Die weer en klimaat van Afrika	
	Droogte en verwoestyning	
	GIS	
	Kaartwerk	
	Navorsingsprojek	

Kwartaal 2.

Geomorfologie:

Topografie geassosieer met horisontale rotslae

Topografie geassosieer met hellende strata

Topografie geassosieer met massiewe stollingsgesteentes

Hange

Massabewegings en menslike reaksie

GIS

Kaartwerk

Kwartaal 3:

Ontwikkelingsgeografie

Die begrip ontwikkeling

Ontwikkelingsraamwerke

Handel en ontwikkeling

Ontwikkelingskwessies en –uitdagings

Hulpbronne

Benutting van hulpbronne

Grond

Onkonvensionele energie

Kwartaal 4:

Ekonomiese geografie

Die struktuur van die ekonomie

Landbou

Mynbou

Sekondêre en tersiêre sektore

Strategieë vir nywerheidsontwikkeling

Die informele sector

Kaartwerk

Grade 11

Term 1.

Climatology

The Earth's energy balance

Global air circulation

Africa's weather and climate

Drought and desertification

GIS

Mapwork

Research project

Term 2.

Geomorphology

Topography associated with horizontally layered rocks

Topography associated with inclined strata

Topography associated with massive igneous rocks

Slopes

Mass movements and human response

GIS

Mapwork

Term 3.

Development

The concept of development

Frameworks for development

Trade and development

Development issues and challenges

Resource

Using resources

	<p>Soil and soil erosion</p> <p>Conventional energy sources and Non-conventional energy</p> <p>Term 4.</p> <p>Economic geography</p> <p>Structure of the economy</p> <p>Agriculture</p> <p>Mining</p> <p>Secondary and tertiary sectors</p> <p>Strategies for industrial development</p> <p>The informal sector</p> <p>Mapwork</p>
12	<p>2021 Grade 12 Year Plan / 2021 Graad 12 Jaarbeplanning</p> <p>Economy of SA / <i>Ekonomie van SA</i> (Term / Kwartaal 4 Gr 11 - 2020)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Structure of the economy / <i>Struktuur van die ekonomie</i> • Agriculture / <i>Landbou</i> • Mining / <i>Mynbou</i> <p>Research Project: Sugar / <i>Navorsingsprojek: Suiker</i> (Term / Kwartaal 1 Gr 12)</p> <p>Economy of SA / <i>Ekonomie van SA</i> (Term / Kwartaal 1 Gr 12)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Secondary and tertiary sectors / <i>Sekondêre en tersiêre sektore</i> • Strategies / <i>Strategieë</i> • Informal sector / <i>Informele sektor</i> <p>Rural and urban settlements / <i>Landelike- en stedelike nedersettings</i> (Term 1 / Kwartaal Gr 12)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Study of Settlements / <i>Studie van nedersettings</i> • Rural settlements / <i>Landelike nedersettings</i> • Urban settlements / <i>Stedelike nedersettings</i> <p>Geographic Information Systems / <i>Geografiese Inligtingstelsels (GIS)</i> (Term / Kwartaal 1 Gr 12)</p>

Climate and weather / *Klimaat en weer* (Term / Kwartaal 2 Gr 12)

- Mid-latitude cyclones / *Middelbreedte siklone*
- Tropical cyclones / *Tropiese siklone*
- Subtropical anticyclones / *Sub-tropiese antisiklone*
- Valley climates / *Vallei-klimat*
- Urban climates / *Stedelike klimaat*

Geomorphology / *Geomorfologie* (Term 2 / Kwartaal Gr 12)

- Drainage systems in SA / *Dreineersisteme in SA*
- Fluvial processes / *Fluviale prosesse*
- Catchment areas and rivers / *Opvangsgebiede en riviere*

Mapwork / *Kaartwerk* (Revision ONLY in Term / Kwartaal 1 – 3 Gr 12)

- Reference numbers / *Verwysingsnommers*
- Scale, Distance & Direction / *Skaal, Afstand & Rigting*
- True Bearing, Magnetic Declination & Magnetic Bearing / *Ware Peiling, Magnetiese Awyking & Magnetiese Peiling*
- Gradient & Area / *Gradiënt & Oppervlak*
- Co-ordinates / *Koördinate*
- Cross-sections / *Deursnee sketse*
- Aerial photos & Orthophotos / *Lugfoto's en Ortofoto's*
- GIS
- Sketch maps / *Sketskaarte*
- Field sketches / *Veldsketse*
- Interpretation of theory on maps / *Interpretasie van teorie op kaarte*