



education

Department:
Education
North West Provincial Government
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

PROVINSIALE ASSESSERING

GRAAD 11

GEOGRAFIE V2

NASIENRIGLYNE

NOVEMBER 2024

PUNTE: 150



Testpapers.co.za

AFDELING A: ONTWIKKELING, HULPBRONNE EN VOLHOUBAARHEID**VRAAG 1: ONTWIKKELING**

- 1.1 1.1.1 Z
1.1.2 Y
1.1.3 Y
1.1.4 Y
1.1.5 Z
1.1.6 Z
1.1.7 Y (7 x 1) (7)
- 1.2 1.2.1 A
1.2.2 A
1.2.3 B
1.2.4 B
1.2.5 A
1.2.6 B
1.2.7 D
1.2.8 A (8 x 1) (8)
- 1.3 1.3.1 Gini-Koëffisiënt is 'n sosiale aanwyser wat na die verspreiding van rykdom kyk. (2)
[Konsep] (1 x 2) (2)
- 1.3.2 Gini-telling is 0,63 (1) (1 x 1) (1)
- 1.3.3 Ons uitdagings met armoede, ongelykhede en werkloosheid is nog nie verby nie. (1 x 2) (2)
- 1.3.4 Ongelyke toegang tot kwaliteit opvoeding (2)
Belastingsbeleide soos terugwerkende belasting kan 'n oneweredige las op die lae inkomste deel plaas. (2)
Ongelyke toegang tot hulpbronne. (2)
Nalatenskap van kolonialisme, slawerny en onregverdigheide van die verlede kan aanhou om 'n impak op die grensgemeenskappe te hê. (2)
Ongelyke verteenwoordiging tydens beleidmaking en bevooroordeeldheid by amptenare en korrupsie. (2)
[ENIGE TWEE] (4)
- 1.3.5 Groter toegang tot kwaliteit opvoeding en beroepsopleiding kan individue bemagtig om die nodige vaardighede vir 'n beter betaalde werk, te kry. (2)
Implementering 'n progressiewe belastingsisteem wat die rykdom kan help herversprei deur hoër belastingkoerse vir die hoër inkomsteverdieners in te stel. (2)
Stel en dwing 'n regverdige minimumloon af wat 'n basiese inkomste vir die lae inkomste mense bied. (2)
Moedig entrepreneurskap en kleinbesigheidsontwikkeling aan. (2)
[ENIGE DRIE] (3 x 2) (6)

[15]

- 1.4 1.4.1 Stelsels wat alle lande van die wêreld verbind/Ekonomiese, sosiale, politiese en kulturele aktiwiteite van lande reg oor die wêreld is verbind. (2) (2)
[KONSEP]
- 1.4.2 (a) Ontwikkelde nasies. (1) (1 x 1) (1)
- (b) Multi-Nasionale korporasies verhoog toegang tot nuwe market, hulpbronne en goedkoop arbeid. (2)
Beleggers van ontwikkelde nasies diversifiseer hul beleggingsgeleenthede, potensiële hoër rente. (2)
[ENIGE EEN] (1 x 2) (2)
- 1.4.3 Omgewingsagteruitgang: Toenemende handel en verbruik kan die omgewing skade aanrig. (2)
Uitbuiting van goedkoop arbeid, globalisering kan lae lone en swak werksomstandighede laat aanhou. (2)
Verlies aan plaaslike nuwerhede: wêreldwye kompetisie kan lei tot die afname in die plaaslike besighede en nywerhede. (2)
“Brain drain”: Globalisering kan lei tot emigrasie van geskoolde werkers vanaf ontwikkelende lande. (2)
[ENIGE TWEE] (2 x 2) (4)
- 1.4.4 Aankoopbeleid moet geprioritiseer word dat aankope vir regeringskontrakte en projekte by plaaslike ondernemings gedoen word. (2)
Bied belastingtoegewings vir plaaslike besighede en nuwe ondernemings. (2)
Bied finansiële ondersteuning vir plaaslike entrepreneurs en klein besighede. (2)
Vestig programme wat hulpbronne, mentorskap en infrastruktuur aan die plaaslike nuwe ondernemings bied. (2)
Implementeer wetgewing wat plaaslike ondernemings bevoordeel met regeringskontrakte. (2)
Bewusmakingsveldtogte om die belangrikheid van plaaslike aankope te bevorder. (2)
Vereenvoudig lisensiëring en permitprosesse vir plaaslike besighede. (2)
Fasiliteer toegang tot lenings, krediet en belegging vir plaaslike entrepreneurs. (2)
Vestig aanlyn platvorms vir tentoonstelling van plaaslike besighede en produkte. (2)
Bevorder vennootskappe tussen plaaslike besighede, organisasies en institusies. (2)
Verskaf opvoedingsprogramme om die plaaslike ondernemings se werksmagbehoefte te bevredig. (2)
Investeer in plaaslike infrastruktuur wat besigheidsgroei en ontwikkeling ondersteun. (2)
Bevorder multi-gebruik ontwikkeling en plaaslike besigheidvriendlike sonering.. (2)
Implementeer plaaslike spandering en moedig finansiële inisiatiewe aan. (2)

Organiseer geleenthede en feeste wat plaaslike besighede en produkte promoveer. (2)

[ENIGE DRIE] (3 x 2) (6)

[15]

1.5 1.5.1 Humanitêre hulp verwys na die ondersteuning aan mense wat deur 'n krisis gaan. (2) **[Konsep]** (1 x 2) (2)

1.5.2 Meer Ekonomies Ontwikkelde Lande (MEDCs) (1) (1)

1.5.3 Hy is die een wat humanitêre hulp aanbied. (2) (2)

1.5.4 Gemeenskappe wat ontvang kan afhanklik van eksterne hulp raak eerder as om hul eie ontwikkeling. (2)
Hulpprogramme kan vreemde waardes en praktyke afdwing sonder inagneming van plaaslike gebruike en kulturele norme. (2)
Korrupsie van beamptes, waar mense dit die meeste nodig het.. (2)
[ENIGE EEN] (1 x 2) (2)

1.5.5 Humanitêre hulp help om honger en wanvoeding aan te spreek deur voorsiening van voedsel, koopbewyse en die ondersteuning van landbouproduksie. (2)

Humanitêre hulp en ondersteuning help die bestryding van siektes, verbeterde gesondheidstelsels en verbeter toegang tot gesondheidsorgdienste. (2)

Help herbou of voorsien tydelike skuiling, herstel kritiese infrastruktuur en herstel basiese dienste soos water en sanitasie. (2)

Humanitêre hulp kan help om die plaaslike ekonomie te stimuleer deur voorsiening van finansiële bystand, ondersteunende lewensmiddele en die aanmoediging van ekonomiede herstel. (2)

Hulp help om kwesbare bevolking soos vrouens, kinders en vlugtelingte te beskerm teen uitbuiting en mishandeling. (2)

Humanitêre hulp kan plaaslike vermoëns en veerkragtigheid versterk deur die voorsiening van opleiding, tegniese bystand en ondersteuning vir rampgereedheid. (2)

Humanitêre hulp kan bydra tot vredesprojekte deur die grondliggende redes vir konflik aan te spreek, ondersteun rekonsiliasie en bevorder sosiale samehorigheid. (2)

[ENIGE VIER]

(8)
[60]

VRAAG 2 HULPBRONNE EN VOLHOUBAARHEID

- 2.1 2.1.1 Z
 2.1.2 Y
 2.1.3 Z
 2.1.4 Z
 2.1.5 Z
 2.1.6 Z
 2.1.7 Y
 2.1.8 Z
(8 x 1) (8)
- 2.2 2.2.1 Ru-olie
 2.2.2 Waterhulpbronne
 2.2.3 Woude
 2.2.4 Metale en minerale
 2.2.5 Sonenergie
 2.2.6 Natuurlike gas
 2.2.7 Diere
(7 x 1) (7)
- 2.3 2.3.1 'n Digte grys radio-aktiewe metaal wat as brandstof gebruik word in kernkragenergie. (2)
- 2.3.2 Konvensioneel (1) (1)
- 2.3.3 Hierdie energiebron is afhanklik van nie-hernubare hulpbronne. (2) (2)
- 2.3.4 Koeberg is gegradeer op 1 860 MW (1)
 Die gemiddelde jaarlikse produksie is 13 668 Gwh. (1) (2)
- 2.3.5 Laer langtermyn onderhoudskoste by die aanleg (2)
 Minder duur skoonmaakoperasies as gevolg van minder besoedeling tydens energie-opwekking (2)
 Kerkragsproduksie is baie hoër daarom word minder energie benodig as ander energiebronne (2)
 Onderhoud van die aanleg verskaf volhoubare werksgeleenthede. (2) (8)
 Kernkragsstasies verskaf werksgeleenthede (2)
- Kernkragenergie voorsien langtermyn stabiele elektisiteitspryse (2)
 Kernkrag kan plaaslike ekonomie bevorder deur infrastruktuurontwikkeling (2) [15]

- 2.4 2.4.1 Die verlies of verwydering van vrugbare bogrond is meer as die tempo waarteen dit gevorm word. (2) **[KONSEP]**
- 2.4.2 5 Desember (1)
- 2.4.3 Plant meer bome om die grond vas te hou (2)
 Pas wisselbou toe om die grondstruktuur, organiese stowwe en vog te verbeter (2)
 Vestig geleidelike hellings om afloop en grondverlies te beperk (2)
 Plant windskerms om windspoed, gronduitdroging en erosie te beperk (2)
 Bestuur wateropvangsgebiede om verspoelings te verminder (2)
 Publieke bewusmakings om mense te waarsku oor die gevare van gronderosie (2)
[ENIGE DRIE] (6)
- 2.4.4 Gesonde grondbestuur verhoed erosie wat grondvrugbaarheid bevorder (2)
 Gesonde grondmikro-organismes bevorder voedingstofopname en hersirkulering (2)
 Gesonde grondbestuur bevorder landboukundige produktiwiteit en ekosisteemveerkragtigheid (2)
 Gesonde grond filtreer en behou nadelige stowwe wat waterbronne beskerm (2)
 Gesonde mikro-organismes help grondpatogene te onderdruk (2)
 Goed bestuurde grond absorber en behou water verminder afloop en verlaag besproeiingsbehoeftes (2)
[ENIGE DRIE] [15]
- 2.5 2.5.1 Energiebestuur verwys na die proses van monitering, kontrolering en optimalisering van energieverbruik (2) **[KONSEP]** (2)
- 2.5.2 “Net energie-oordrag” is die prose om die land weg te laat beweeg van die afhanklikheid van steenkoolkragstasies na hernubare energie-alternatiewe teen 2027 (2) (2)
- 2.5.3 Windenergie (1)
 Sonenergie (1)
[ENIGE EEN] (1)
- 2.5.4 Moet nuwe werksgeleenthede skep (2)
 Dit moet terselfdertyd ‘n toekoms skep waar krag betroubaar en ononderbroke is. (2)
 Die oordrag na skoner energiebronne moenie ten koste van die randgemeenskappe geskied of die sosio-ekonomiese ongelykhede vererger nie. (2)
[ENIGE DRIE] (3 x 2) (6)

- 2.5.5 Dit sal werkloosheid veroorsaak by die mense wat in die mynindustrie werk as gevolg van die verlaging na dien vraag na steenkool (2)
 Steenkoolmyndorpe se ekonomie gaan afneem en veroorsaak 'n daling in die bevolking (2)
 Besighede gaan swaarkry as gevolg van verlaging in kragproduksie (2)
 Vaardigheidsontwikkeling en opleiding van werkers het finansiële implikasies (2)
[ENIGE TWEE] (2 x 2) (4)

AFDELING A: 120**AFDELING B**

- 3.1 3.1.1 B (1)
 3.1.2 C (1)

3.1.3 a) $VS = 30m \times 100 (1) = 3000cm = 1: 3000 (1)$

b) $HS = 1: 10\ 000 (1)$

c) $VO = \frac{1: 3000}{1: 10\ 000} (1)$

$$= \frac{1}{3000} \div \frac{1}{10\ 000}$$

$$= \frac{1}{3000} \times \frac{10\ 000}{1}$$

$$= \frac{10\ 000}{3000}$$

$$= 3.33 \text{ keer } (1)$$

(5 x 1) (5)

- 3.1.4 Intersigbaarheid verwys na die vermoë om van een punt na 'n ander te sien. (2) (2)

- 3.1.5 Nee (1) (1)

[10]

- 3.2 3.2.1 Verkeerde boerderymetodes veroorsaak gronderosie in hierdie gebied.(2)
- 3.2.2 Daar sal voedselonsekerheid wees as gevolg van die verlies van oeste (2)
Verlies aan infrastruktuur as gevolg van modderstortings (2)
Oorstromings gaan toeneem. (2)
Afname in die ekonomie weens laer produksie. (2)
[ENIGE TWEE] (4)
- 3.2.3 Gelyke helling wat bewerking vergemaklik. (2)
Water bis naby vir besproeiing. (2)
Daar is 'n pad naby wat vervoer vergemaklik. (2)
Die ry bome dien as windbreker wat die gewasse teen sterk wind beskerm. (2)
[ENIGE TWEE] (4)
- 3.2.3 Punthoogtes (1)
Kontoerlyne (1)
Driehoeksbakens/Trigbakens (1)
[ENIGE TWEE] (2)
- [12]
- 3.3 3.3.1 Afstandswaarneming verwys na die waarneming van die aarde vanuit die ruimte sonder fisiese kontak (2) (2)
- 3.3.2 Gronderosie kan oor 'n tydperk gemonitor word en bestuurstrategie kan geïmplementeer word. (2)
Publieke bewustheid/opvoeding kan help met die bewaring van die grond. (2)
Boere kan opleiding kry oor beter boerderymetodes. (2)
[ENIGE TWEE] (4)
- 3.3.3 Staproetes (1)
Paaie(1) (2)
Riviere (1)
[ENIGE TWEE]
- [08]
- [30]

GROOTTOTAAL: 150