



basic education

Department:
Basic Education
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

SENIORSERTIFIKAAT-EKSAMEN/ NASIONALE SENIORSERTIFIKAAT-EKSAMEN

EKONOMIE V2

2023

NASIENRIGLYNE

PUNTE: 150

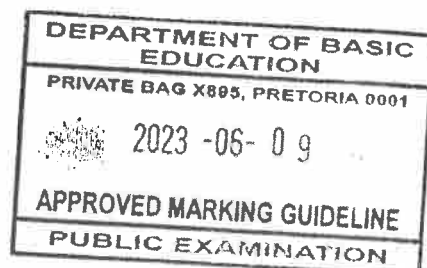
Hierdie nasienriglyne bestaan uit 19 bladsye.

Approved

N Pillay
Internal Moderator
09/06/2023

Approved

MLL Rambuda
External Moderator
09/06/2023



AFDELING A (VERPLIGTEND)**VRAAG 1****30 PUNTE – 20 MINUTE****1.1 MEERVOUDIGEKEUSE-VRAE**

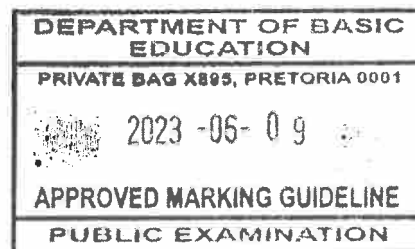
- 1.1.1 C - marginale ✓✓
- 1.1.2 A - advertensie ✓✓
- 1.1.3 B - produktief ✓✓
- 1.1.4 D - totale koste ✓✓
- 1.1.5 B - geadministreerde ✓✓
- 1.1.6 A - transito ✓✓
- 1.1.7 D - lug- ✓✓
- 1.1.8 C - kwaliteit ✓✓ (8 x 2) (16)

1.2 PASITEMS

- 1.2.1 D - werklike uitgawes van 'n besigheid soos lone en huur ✓
- 1.2.2 I - 'n bemakingstrategie waardeur firmas poog om verkope te laat toeneem deur metodes soos verlengde winkelure ✓
- 1.2.3 E - vasgestel bo die markewewig om die produsent te help om 'n wins te maak ✓
- 1.2.4 B - deur verbruikers aangegaan wanneer hulle goedere koop. ✓
- 1.2.5 A - het op die lewenskoste betrekking ✓
- 1.2.6 H - die aktiwiteit van mense wat reis na of bly in plekke anders as hul gewone omgewing vir nie langer as 'n jaar nie ✓
- 1.2.7 C - 'n verskeidenheid plant- en dierspesies in 'n bepaalde gebied ✓
- 1.2.8 F - gehof op die uitset van goedere wat ekstra koste genereer ✓ (8 x 1) (8)

1.3 GEE DIE TERM

- 1.3.1 Langtermyn ✓
- 1.3.2 Sluiting ✓
- 1.3.3 Sosiale voordeel ✓
- 1.3.4 Stagflasie ✓
- 1.3.5 Binnelandse toerisme ✓
- 1.3.6 Ontbossing ✓ (6 x 1) (6)

**TOTAAL AFDELING A: 30**

NP MLL

AFDELING B

Beantwoord TWEE van die drie vrae in hierdie afdeling.

VRAAG 2: MIKRO-EKONOMIE**40 PUNTE – 30 MINUTE**

2.1 Beantwoord die volgende vrae.

2.1.1 **Noem TWEE tipes kostes wat gebruik word om die totale koste van 'n firma te bereken.**

- Veranderlike ✓
- Vaste ✓

(2 x 1) (2)

2.1.2 **Hoe los die owerheid die uitdaging van 'n ooraanbod van niemerietegoedere op?**

Owerheid hef belasting soos sondebelasting om die verbruik van goedere te ontmoedig wat die hoeveelhede verskaf sal verminder. ✓ ✓
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (1 x 2) (2)

2.2 DATARESPONS

2.2.1 **Identifiseer enige EEN term in die uittreksel wat met prysbepaling verband hou.**

Vraag/Aanbod ✓

(1)

2.2.2 **Noem die markstruktuur waar prysvasstelling algemeen is.**

Oligopolie ✓

(1)

2.2.3 **Beskryf kortliks die term *kartel*.**

Dit is 'n organisasie van firmas wat byeen kom en soos 'n monopolie funksioneer/ Firms wat byeenkom om die hoeveelheid te beperk en pryse vas te stel. ✓ ✓

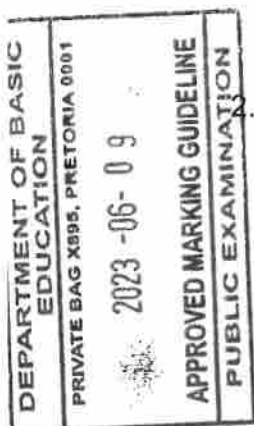
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

(2)

2.2.4 **Verduidelik die rol van die Mededingingskommissie in die ekonomie.**

- Mededingingskommissie ondersoek, reguleer en evalueer beperkende besigheidspraktyke, misbruik van dominerende posisies en samesmeltings in verskillende markte.. ✓ ✓
- Maak aanbevelings aan die Mededingingstribunaal oor strawwe wat opgelê moet word aan besighede wat skuldig bevind word
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

(2)



NP MLL

2.2.5 **Hoe kan lae pryse die vervaardigers van goedere en dienste negatief beïnvloed?**

- Die produsente mag nie bevoeg wees om voldoende inkomste te maak om produksiekoste te dek nie.
- Laer winste mag tot gevolg hê dat besighede nie hul werknemers kan betaal nie, wat tot afdankings lei
- Beleggers mag hul investering onttrek wat tot gevolg is dat produsente nie genoegsame fondse het om met besighede voort te gaan nie.

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2 x 2) (4)

2.3 **DATARESPONS**

2.3.1 **Identifiseer die oorspronklike markprys op die grafiek hierbo.**

P ✓

(1)

2.3.2 **Noem enige EEN produk waarop die owerheid 'n subsidie aan verbruikers kan aanbied.**

- Bruin brood ✓
- Openbare vervoer ✓
- Melk ✓
- Behuising ✓
- Son panele ✓

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (1)

2.3.3 **Beskryf kortliks die term *markmislukking*.**

Markmislukking vind plaas wanneer die markkragte van vraag en aanbod misluk om hulpbronne doeltreffend aan te wend. / Markmislukking bestaan wanneer die beste beskikbare (optimale) produksie-uitset nie behaal is nie ✓✓

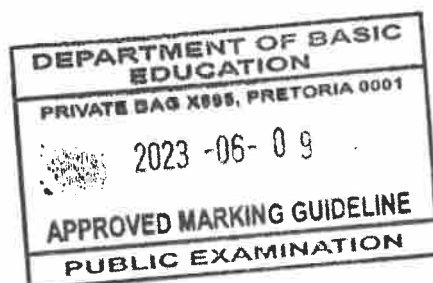
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2)

2.3.4 **Verduidelik die effek van subsidies op produsente van goedere en dienste.**

- Die subsidie help om die produksiekoste vir die produsent te verlaag. ✓✓
- Die produsente sal meer goedere en dienste vervaardig en verkoop teen laer pryse. ✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

(2)



NP MLL

2.3.5 **Waarom is markte teësinig (onwillig) om openbare goedere en dienste te produseer?**

- Voorsiening van openbare goedere is nie winsgewend nie wat private besighede kan ontmoedig. ✓✓
 - Openbare goedere is nie-uitsluitbaar en verbruik kan nie net beperk word tot diegene wat daarvoor betaal het nie ✓✓
 - Daar is geen manier om te bepaal hoeveel openbare goedere 'n persoon verbruik het nie en daarom is daar geen basis om 'n markprys vas te stel nie. ✓✓
 - Hoë aanvangskapitaal word benodig om openbare goedere te voorsien wat private besighede nie het nie. ✓✓
 - Openbare goedere is nie-mededinging wat beteken dat verbruik deur een persoon nie verbruik deur 'n ander individu verminder nie, dus kan die mark nie 'n prys vir hierdie goedere bepaal nie ✓✓
- (Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2 x 2) (4)

2.4 **Verduidelik kortliks onbeweeglikheid van produksiefaktore en onvolmaakte mededinging as oorsake van markmislukking.**

Onbeweeglikheid van produksiefaktore

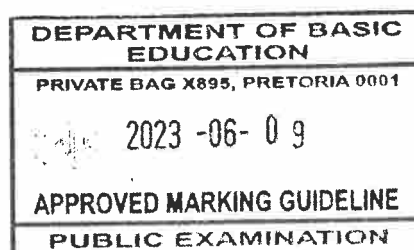
- Produksiefaktore is dikwels onbeweeglik en neem tyd om van een plek na 'n ander te beweeg.
- Die aanbod van geskoolde arbeid / entrepreneurs kan nie verhoog word nie weens die tyd benodig om geleer of opgelei te word.
- Land en fisiese kapitaal, soos fabrieksgeboue of infrastruktuur, soos telefoonlyne, kan nie maklik verplaas word nie. ✓✓
- Strukturele veranderinge, soos die produksie van plastieksakke na papiersakke, mag tyd neem vir werkers om aan te pas. ✓✓
- Tegnologiese verandering mag werkers benodig om aanpasbaar en ywerig te wees om hul vaardighede regdeur hul lewens op datum te hou. ✓✓

Onvolmaakte mededinging

- Mededinging in mark-ekonomieë is beperk deur die mag van sekere produsente wat nuwe besighede verhoed om die mark toe te tree.
- Hindernisse tot toegang word geskep as gevolg van advertensie, 'n tekort aan kapitaal en die beheer van hulpbronne.
- Die onvolmaakte mark laat nie prysonderhandelings toe nie.
- Advertensies word gebruik om produsente se soewereiniteit (dominansie) te bevorder, wat verbruikers aanmoedig om bestaande produkte te koop. ✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

(**'n Maksimum van 4 punte mag toegeken word vir die blote opnoem van feite/voorbeelde**) (2 x 4) (8)



2.5 Hoe kan 'n uittrede van firmas in 'n volmaakte mark die ekonomie beïnvloed?

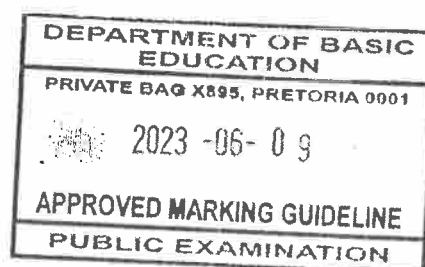
- Daar sal 'n afname in mededinging wees as gevolg van beperkte aantal firmas in die mark. ✓✓
- Pryse van goedere en dienste sal waarskynlik styg as gevolg van 'n afname in aanbod. ✓✓
- Werkloosheidsvlakke sal vermeerder soos sommige firmas die mark sal verlaat. ✓✓
- Die totale vraag vir goedere en dienste sal afneem wat te wyte is aan 'n afname in indiensnemingsvlakke. ✓✓
- Die oorblywende besighede mag ekonomiese wins geniet wat te danke is aan 'n styging in pryse. ✓✓
- Owerhede sal minder inkomste invorder wat te wyte is aan verminderde aantal besighede in die ekonomie. ✓✓
- Verbruikers sal 'n beperkte verskeidenheid van goedere en dienste het om van te kies. ✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

('n Maksimum van 2 punte mag toegeken word vir die blote opnoem van feite/voorbeelde)

(8)
[40]

NP MLL



VRAAG 3: KONTEMPORÊRE EKONOMIESE KWESSIES 40 PUNTE – 30 MINUTE

3.1 Beantwoord die volgende vrae.

3.1.1 Noem enige TWEE maniere om inflasie te meet.

- Indekse/(VPI/PPI) ✓
- Gewigstoekenning (Mandjie van goedere en dienste) ✓
- Inflasiekoers ✓ (2 x 1) (2)

3.1.2 Hoe dra toerisme positief tot die Bruto Binnelandse Produk (BBP) by?

- Toerisme kan direk tot die BBP bydra wanneer beide inwoners en nie-inwoners op ontspanning en akkommodasie bestee. ✓✓
- Die indirekte bydra van BBP vind plaas deur van verskaffers van goedere en dienste te koop wat direk met toeriste verband hou, ✓✓ bv. verkope gedoen deur skoonmaakdienste vir hotelle en spyseniering. ✓
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (1 x 2) (2)

3.2 DATARESPONS

3.2.1 Identifiseer die maand en jaar toe die inflasiekoers bo die inflasieteiken was.

Jul 2022 ✓ (1)

3.2.2 Gee EEN moontlike rede vir 'n verhoging in die inflasiekoers in 2022.

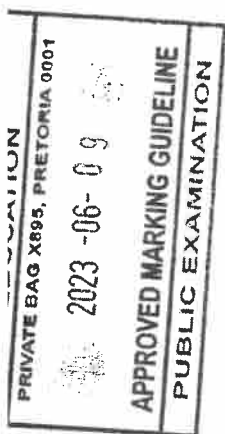
- Styging in internasionale olieprys/brandstofprys/vervoerkoste ✓
- Styging in voedselpryse ✓
- Elektrisiteitstekorte ✓
- Rusland/Oekraïne oorlog ✓
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (1)

3.2.3 Beskryf kortliks die term kerninflasie.

Dit is 'n tipe inflasie wat items in die VPI-mandjie uitsluit met hoogs onstabiele pryse en daardie goedere waarvan die pryse deur owerheidsinmenging en -beleid beïnvloed word. ✓✓
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2)

3.2.4 Verduidelik die rede waarom die Suid-Afrikaanse Reserwebank rentekoerse verlaag wanneer die inflasiekoers onder 3% is.

- Om totale vraag te stimuleer wat die vlak van ekonomiese aktiwiteit sal verhoog. ✓✓
- Om lenings goedkoper te maak wat verbruikersbesteding en beleggings sal aanmoedig. ✓✓
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2)

NP
MLL
(2)

3.2.5 Hoe beïnvloed inflasie die verskillende deelnemers in die ekonomie sielkundig?

- Verbruikers se vertroue kan afneem en sodoende verbruikersbesteding verminder en besparing verhoog in instrumente wat inflasie-gekoppel is of bo inflasiekoers is ✓✓
 - Wanneer inflasie hoog is, verwag verbruikers dat pryse verder sal styg en begin hulle meer goedere en dienste koop. ✓✓
 - Gedurende tye van inflasie wil vakbonde hul lede se reële inkomste beskerm deur hoër lone te eis. ✓✓
 - Besighede kan die prys van goedere en dienste vooraf verhoog om hul winsmarges te beskerm. ✓✓
- (Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2 x 2) (4)

3.3 DATARESPONS

3.3.1 Identifiseer die tipe toerisme wat deur die prent hierbo uitgebeeld word.

Kulturele toerisme ✓

(1)

3.3.2 Noem enige EEN Wêrelderfenisterrein wat in Suid-Afrika voorkom.

- Richtersveld Kulturele en Botaniese Landskap ✓
- Richtersveld Kulturele & Botaniese Landskap (Noord-Kaap) ✓
- iSimangaliso-vleilandpark (KwaZulu Natal) ✓
- Kaapse blommestreek (Wes-Kaap en Oos-Kaap) ✓
- Wieg van die Mensdom (Gauteng / Noordwes) ✓
- Mapungubwe Kultuurlandskap (Limpopo) ✓
- Robbeneiland (Wes-Kaap) ✓
- Ukhahlamba/Maloti Drakensberg Park (KwaZulu Natal) ✓
- Vredefortkoepel (Vrystaat) ✓
- Khomani-kultuurlandskap (Noord-Kaap) ✓
- Barberton Makhonjwa-berge (Mpumalanga) ✓

(1)

3.3.3 Beskryf kortliks die term *inheemse kennisstelsel* (IKS).

Plaaslike of tradisionele kennis verwant aan 'n spesifieke kultuur of geloof. ✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

(2)

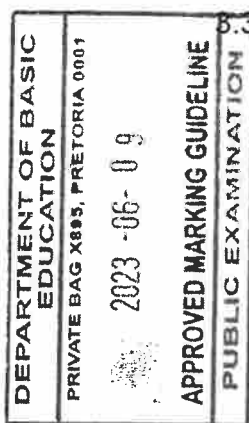
3.3.4 Verduidelik die voordeel van investering in toerisme infrastruktuur.

- Meer toeriste sal na die land gelok word aangesien hulle voldoende en goed onderhoudende infrastruktuur geniet. ✓✓
 - Suid-Afrika sal bevoordeel word omdat al die infrastruktuur wat gebou is om toerisme te ondersteun 'n bate vir die land word ✓✓
- (Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

(2)

3.3.5 Hoe kan toerisme-aktiwiteite tot omgewingstres (uitdagings) lei?

- Permanente omgewingsherstrukturering soos infrastruktuur ontwikkeling van paaie, lughawens en akkommodasie kan omgewingstres veroorsaak.
- Afvalproduk-voortbrenging mag gesondheidsgevaar veroorsaak en die aantreklikheid van 'n toeriste bestemming beïnvloed.
- Toeriste-bedrywighede soos die vernietiging van koraalriwwe,

NP
MLL

- plantegroei en duine mag tot direkte omgewingstres lei. ✓✓
- Migrasie van mense van plattelandse na stedelike gebiede het tot verhoogde stedelike-digtheid tot gevolg wat stres op die omgewing veroorsaak. ✓✓
 - Die verlies aan wild as gevolg van safari-jag en skade aan natuurlike terreine ✓✓
- (Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2 x 2) (4)

3.4 Bespreek kortliks *huishoudelike verbruik* en *owerheidsbesteding* as oorsake van vraagtrek-inflasie.

Huishoudelike verbruik

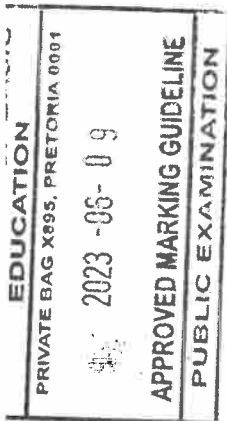
- 'n Afname in persoonlike inkomstebelasting sal tot gevolg hê dat huishoudings meer beskikbare inkome aan goedere en dienste kan bestee. ✓✓
- Laer rentekoerse sal tot gevolg hê dat krediet makliker bekombaar is wat tot hoër beskikbare vlak van inkome sal lei, daardeur die vraag na goedere en dienste verhoog. ✓✓
- Verminderde spaar sal tot verhoogde verbruik van goedere en dienste lei. ✓✓

Owerheidsbesteding

- Owerheidsbesteding op *infrastruktuur* vereis hoë bedrae van produksie-insette en arbeid wat vraag na goedere en dienste stimuleer. ✓✓
 - 'n Vermeerdering in *verbruikersbesteding* deur die owerheid soos gesondheidsdienste sal vraagtrek-inflasie veroorsaak as die ooreenstemmend nie toeneem nie. ✓✓
 - 'n Vermindering in sosiale bestedingsprogramme soos Uitgebreide Openbare Werke-program (UOWP) sonder 'n toename in aanbod sal vraagtrek-inflasie stimuleer. ✓✓
- (Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)
('n Maksimum van 4 punte mag toegeken word vir die blote opnoem van feite/voorbeelde) (2 x 4) (8)

3.5 Waarom is toerisme in ontwikkelende lande belangrik om armoede te verlig?

- Dit is 'n bron van buitelandse valuta en werkskepping aangesien toerisme arbeidsintensiewe nywerhede bevoordeel. ✓✓
- Die belas van toeriste skep die nodige fondse om die infrastruktuur, onderwys en gesondheid van die armes te verbeter. ✓✓
- Dit neem in diens baie vroue wat tot geslagsgelykhede en vrouebemagtiging in ontwikkelende lande by dra. ✓✓
- Besit van plaaslike klein besighede word bevoordeel omdat hulle deur toeriste veral in plattelandse gebiede ondersteun word. ✓✓
- Toerisme lei tot indiensneming diversifikasie wat die kwesbaarheid van die armes verminder. ✓✓
- Omdat toerisme die vinnigste groeiende bedryf is, sal meer mense skynbaar die voordeel daarvan geniet. ✓✓
- Toerisme verskaf 'n aantal werke wat geen formele opleiding benodig nie, wat die koste aan die armes verminder. ✓✓
- Die armes kan toerisme produkte verskaf wat gebou kan word uit natuurlike hulpbronne en kulturele erfenis. ✓✓



SS/NSS – Nasienriglyne

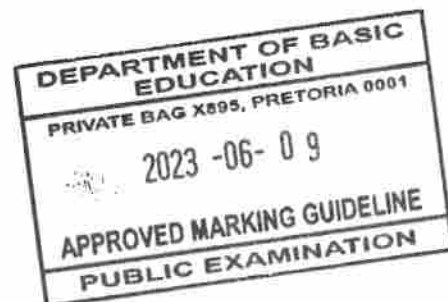
- Die armes kan formele besighede van goedere verskaf wat aan toeriste verkoop word, byvoorbeeld vir kurio-winkels.✓✓
- Toerisme neem 'n hoë proporsie jeugdige onder die ouderdom van 25 in diens wat kan gebruik word as leër vir beter geleenthede.✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

(’n Maksimum van 2 punte mag toegeken word vir die blote opnoem van feite/voorbeelde)

(8)
[40]

NP MLL



VRAAG 4: MIKRO-EKONOMIE EN KONTEMPORÊRE EKONOMIESE KWESSIES
40 PUNTE – 30 MINUTE

4.1 Beantwoord die volgende vrae.

4.1.1 **Noem enige TWEE groepe werkers wat uit minimum lone voordeel trek.**

- Plaaswerkers ✓
 - Huishulpe ✓
 - Uitgebreide openbarewerke-programwerkers ✓
 - Leerlingooreenkomste werkers ✓
- (Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2 x 1) (2)

4.1.2 **Hoekom verkies internasionale toeriste Suid-Afrika as toerismebestemming?**

Die land bied internasionale toeriste die volgende voordele:

- gunstige klimaattoestande ✓✓
 - gunstige wisselkoerse ✓✓
 - wêreld in een land ✓✓
 - die vriendelikheid van die Suid-Afrikaanse mense ✓✓
- (Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (1 x 2) (2)

4.2 **DATARESPONS**

4.2.1 **Identifiseer die mark waarin die vraagkurwe 'n dalende helling toon.**

B ✓ (1)

4.2.2 **Wat is die aard van die produkte wat in 'n volmaakte mark verkoop word?**

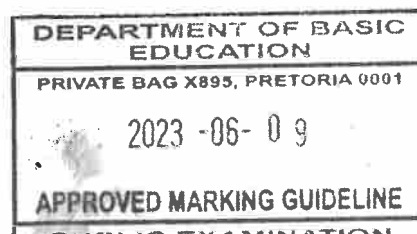
Homogeen/identies ✓ (1)

4.2.3 **Beskryf kortliks die term *gemiddelde inkomste*.**

Die inkomste ontvang vir elke eenheid van 'n produk verkoop. ✓✓
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2)

4.2.4 **Waarom vind individuele firmas dit maklik om 'n volmaakte mark te betree?**

- Daar is geen regulasies of beperkings om tot die mark toe te tree of uit te tree nie. ✓✓
 - Gedane koste soos advertensies is laag aangesien produkte reeds bekend is in die mark. ✓✓
- (Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2)



NP MLL

4.2.5 **Bereken die marginale inkomste vir mark B by hoeveelheid 2. Toon ALLE berekeninge.**

$$\begin{aligned}
 MI &= \Delta TR / \Delta Q \\
 &= (16 - R10) \checkmark / (2 - 1) \checkmark \\
 &= 6 / 1 \checkmark \\
 &= 6 \checkmark
 \end{aligned}$$

(4)

4.3 **DATARESPONS**

4.3.1 **Identifiseer 'n voorbeeld van ekotoerisme uit die uittreksel hierbo.**

- Pragtige natuurlandskappe ✓
 - Wildreservate ✓
- (1)

4.3.2 **Gee EEN rede vir 'n afname in toerisme in April 2020.**

- Inperkings/Covid-19 ✓
 - Vervoerbepenkings ✓
- (Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (1)

4.3.3 **Beskryf kortliks die term *ontspanningstoerisme*.**

Wanneer mense op vakansie gaan om sport te speel of vriende te besoek. ✓✓ (2)
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

4.3.4 **Waarom is inheemse kennisstelsels (IKS) vir toeriste belangrik?**

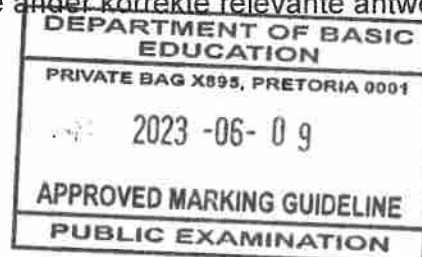
- Toeriste wil die inheemse/ plaaslike kultuur, geskiedenis en omgewing verstaan. ✓✓
 - Toeriste soek oorspronklike (outentieke) en unieke toeriste gebiede. ✓✓
 - Toeriste wil sien hoe plaaslike mense leef en werk. ✓✓
- (Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (2)

4.3.5 **Hoe los toerisme die probleem van werkloosheid in Suid-Afrika op?**

Toerisme verskaf:

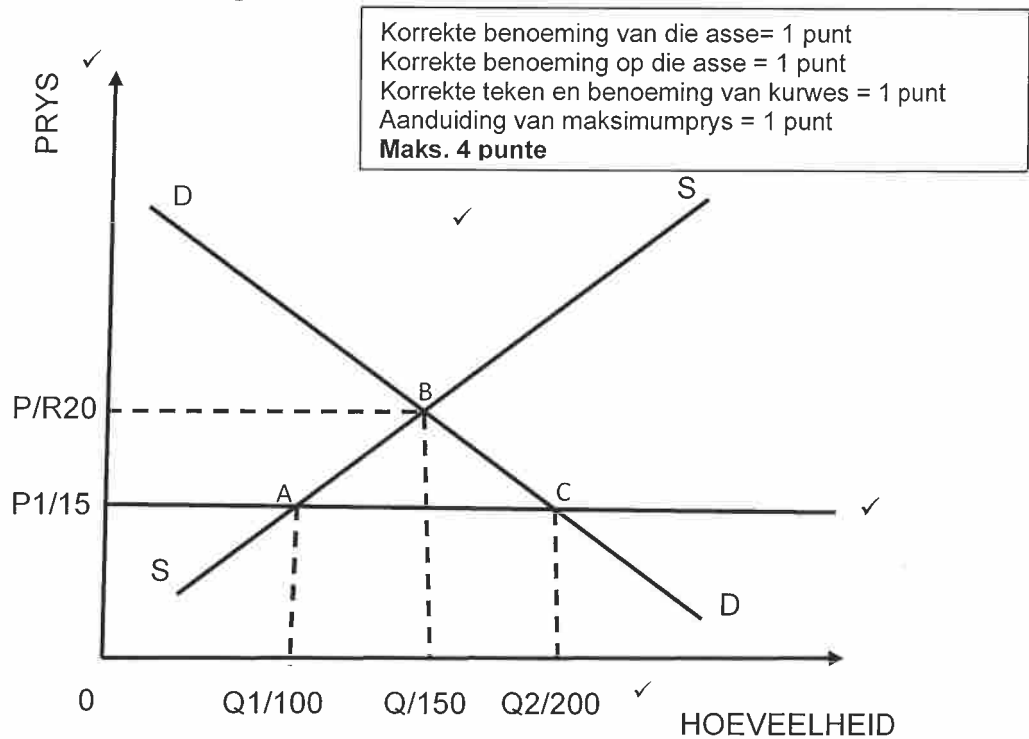
- Indiensneming aan baie verskeie soorte van vaardighede soos toeristegidse, hotelpersoneel, ens. ✓✓
- Onmiddellike indiensneming omdat baie werksposisies nie onderwyskwalifikasies vereis wat lang periodes van tyd neem om te bekom nie. ✓✓
- Geleenthede vir inwoners om entrepreneurs te bekom soos om kunswerke te verkoop. ✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord) (4)



NP MLL

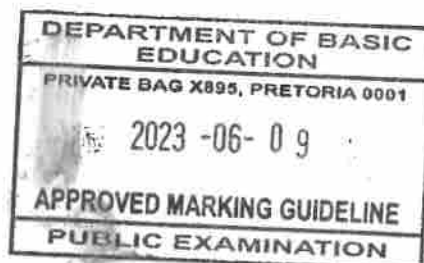
4.4 Verduidelik maksimum pryse as 'n gevolg van markmislukking met behulp van 'n korrek benoemde grafiek.



- Die owerheid stel 'n maksimum plafonprys onder die markprys vas om goedere meer bekostigbaar te maak. ✓✓
- Maksimumpryse laat die armes meer toegang tot sekere goedere en dienste toe. ✓✓
- Aanvanklik is die markewewigsprys P /20 en die ewewigshoeveelheid Q/50. ✓✓
- Die owerheid gryp in met wetgewing wat bepaal dat produk vir nie meer as P1/15 verkoop mag word nie. ✓✓
- Die effek van die maksimumprys is dat die hoeveelheid aangebied na Q1/100 daal en die hoeveelheid gevra styg na Q2/200 ✓✓
- Maksimumpryse mag 'n tekort van goedere in die ekonomie veroorsaak; hulle verbeter egter die welvaart van sommige verbruikers aangesien goedere teen redelike pryse gekoop kan word.
- Swartmarkte ontstaan omdat produsente hoër pryse mag vra as die maksimum prys
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)
(Ken 'n maksimum van 4 punte vir verduideliking toe)

(8)

NP MLL



4.5 Hoe kan die Suid-Afrikaanse Reserwebank (SARB) die monetêre beleid gebruik om inflasie te bestry?

- Die SARB kan inflasie bestry deur die repokoers te verhoog wat dit duur maak om geld te leen. ✓✓
- Banke skuif die verhoogde koste van leen (repokoers) aan hul kliente deur die rentekoerse te verhoog. ✓✓
- Hoë rentekoerse ontmoedig verbruikers om onnodige krediet te neem, ontmoedig verbruikersbesteding. ✓✓
- Die SARB kan direk die aanbod van geld verminder deur owerheidseffekte in die opemark te verkoop. ✓✓
- Handelsbanke word verwag om 'n sekere minimum kontantreserwes by die sentrale bank te hou. ✓✓
- 'n Verhoging in die kontantreserwevereiste beperk die bedrag geld wat banke as krediet kan uitgee en help om inflasie te bestry. ✓✓
- Die SARB kan handelsbanke oorreed om op 'n verantwoordelike manier op te tree wanneer krediet onder inflasionêre omstandighede toegeken word. ✓✓
- Morele oorreding help om inflasie te verlaag want krediet sal aan minder verbruikers toegestaan word. ✓✓
- Die SARB kan die waarde van die geldeenheid reëvalueer wat tot meer ingevoerde goedere in die land sal lei en daardeur totale vraag verhoog. ✓✓

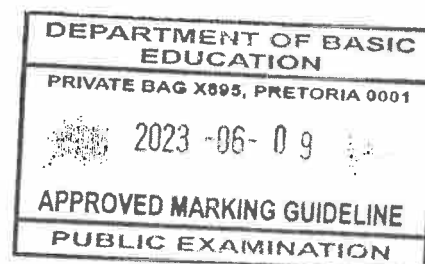
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

('n Maksimum van 2 punte mag toegeken word vir die blote opnoem van feite/voorbeelde)

(8)
[40]

TOTAAL AFDELING B: 80

NP MLL



AFDELING C

Beantwoord enige EEN van die twee vrae in hierdie afdeling in die ANTWOORDEBOEK.

VRAAG 5: MIKRO-EKONOMIE

- **Ondersoek die kenmerke van monopolie in detail.** (26 punte)
- **Hoe lewer die bestaan van monopolieë 'n uitdaging aan die verskeie deelnemers in die ekonomie?** (10 punte)

INLEIDING

Monopolieë ontstaan waar daar slegs een verkoper van 'n produk is, waar die produk geen naby substitute het nie en waar toegang tot die mark volkome geblokkeer is. ✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte relevante inleiding) (Max. 2)

INHOUD: HOOFDEEL**Aantal firmas /besighede✓**

- Die monopolis is die enigste verskaffer van 'n produk in die mark. ✓✓
- Die monopolie verteenwoordig ook die totale nywerheid soos De Beers en Eskom. ✓✓

Aard van produk ✓

- Die produk is uniek en het geen nabye plaasvervangers nie wat verbruikers se keuse beperk ✓✓
- Die produk het 'n relatief onelastiese vraag wat beteken dat die hoeveelheid gevra minder reageer op prysveranderinge. ✓✓

Marktoetrede ✓

- Marktoetrede verwys na hoe maklik of moeilik dit vir besighede is om die mark te betree of te verlaat. ✓✓
- Marktoetrede in 'n monopolie mark is totaal/volkome geblokkeer. ✓✓
- Die rede waarom ander produsente nie dieselfde produk as die monopolie kan verskaf nie, is dat daar hindernisse is wat hulle verhoed om die produkmark te betree, ✓✓ soos hoë ontwikkelingskoste, beperkte grootte van die mark, eksklusiewe eienaarskap van grondstowwe, patente, lisensiëring, alleenregte, invoerbeperkings. ✓
- Hierdie hindernisse kan in twee hoofgroepe verdeel word:
Natuurlike monopolieë. ✓
- Hoë ontwikkelingskoste is dikwels 'n rede vir die bestaan van natuurlike monopolieë ✓✓
- Die voorsiening van elektrisiteit is 'n voorbeeld van natuurlike monopolie omdat die bou van kragstasies en transmissielynne om elektrisiteit te versprei miljarde rande kos. ✓✓
- Natuurlike monopolieë word gereeld deur die regering besit of gereguleer en kan die hele mark teen 'n laer prys bedien as twee of meer besighede saam. ✓✓
Kunsmatige monopolieë. ✓
- Kunsmatige monopolieë bestaan as gevolg van hindernisse tot toetrede is nie ekonomies van aard so 'n patent nie. ✓✓
- 'n Patent is die wetlike en eksklusiewe reg van 'n patenthouer om 'n produk te



NP
MLL

vervaardig deur sy of haar unieke uitvinding te gebruik. ✓✓

- Lisensies beskerm operateurs teen die toetrede van mededingers en is nog 'n manier waarop 'n kunsmatige monopolie kan bestaan. ✓✓
- In Suid-Afrika word lisensies vereis vir radio- en TV-uitsendings, telefoon- en selfoonkommunikasienetwerke, en kommersiële produksie van elektrisiteit ✓✓

Beheer oor prys ✓

- 'n Monopolis het volle beheer oor die markprys en word as 'n prysmaker beskou. ✓✓
- Monopolis kan op die vraagkromme besluit oor prys-hoeveelheid kombinasie, wat hom die beste pas. ✓✓
- Daar is altyd die moontlikheid van verbruikersuitbuiting omdat 'n monopolis die enigste verskaffer van 'n produk is. ✓✓
- 'n Monopoliebesigheid kan uitset of aanbod van die produk beperk om hoër prys te vra. ✓✓
- Dit word egter dikwels beperk deur die markaanvraag aangesien monopolis nie beheer oor vraag het nie. ✓✓
- Verbruikers het beperkte begrotings en 'n monopolie kan dus nie buitensporige pryse vir sy produk eis nie. ✓✓
- Die monopolis se produk moet om verbruikers se guns (en geld) meeding met al die ander produkte wat in die ekonomie beskikbaar is. ✓✓

Markinligting ✓

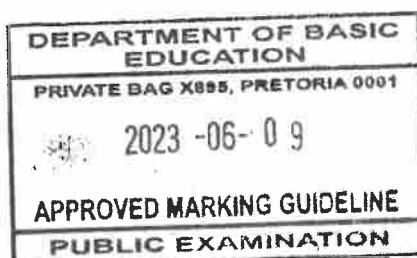
- Alle kopers en die enkele verkoper het volle kennis van die huidige marktoestande. ✓✓
- Dit impliseer dat daar 'n hoë mate van deursigtigheid in die monopolie is aangesien daar geen aansporing vir die monopolie is om inligting vir verbruikers weg te steek nie ✓✓

Vraagkromme ✓

- 'n Monopolis word gekonfronteer met 'n normale vraagkromme wat afwaarts neig van links na regs. ✓✓
- Die vraagkromme is relatief onelasties omdat die produk geen nabye plaasvervangers het nie. ✓✓
- Vraagkromme vir 'n monopolie is gelyk aan sy gemiddelde inkomstekromme. ✓✓
- Vir elke bykomende eenheid wat deur 'n monopolie verkoop word, is marginale inkomste minder as die prys, dus lê marginale inkomste-kromme onder die vraagkromme. ✓✓

Ekonomiese wins/verlies ✓

- 'n Monopolis kan op korttermyn 'n ekonomiese wins of ekonomiese verlies verdien. ✓✓
- As 'n monopolie op korttermyn ekonomiese verlies maak, sal dit 'n nuwe produksie-aanleg bou wat ekonomiese wins op die langtermyn lewer. ✓✓
- As 'n monopolie op korttermyn ekonomiese wins maak, sal dit sy produksieskaal of kapasiteit uitbrei om meer ekonomiese wins op die langtermyn te maak. ✓✓



NP MLL

Besluitneming ✓

- 'n Monopoliebesigheid neem onafhanklik besluite omdat daar geen mededingers is nie ✓✓
- 'n Monopolie se besluite kan egter deur regeringswette en regulasies beïnvloed word, ✓✓ Eskom se besluite word byvoorbeeld deur NERSA beïnvloed ✓

Samespanning ✓

- Samespanning is irrelevant omdat daar een besigheid in die mark is. ✓✓

Produktiewe en toedelingsdoeltreffendheid ✓

- 'n Monopolie bereik nie produktiewe doeltreffendheid nie omdat uitset geproduseer word sonder om die gemiddelde koste te minimaliseer. ✓✓
- Daar is toedelingsdoeltreffendheid omdat die uitset wat deur 'n monopolie geproduseer word nie ooreenstem met die hoeveelheid wat deur verbruikers gevra word nie. ✓✓
- Monopolie produseer uitsetvlak waar die prys bo die marginale koste is ✓✓
(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

(Ken 'n maksimum van 8 punte vir opskrifte en voorbeelde toe) (Maks. 26)

ADDISIONELE DEEL

- Monopolieë produseer op 'n vlak waar pryse die marginale koste oorskry daardeur hoër pryse bo die markewewig vra. ✓✓
- Hindernisse tot toegang verhoed nuwe besighede om die nywerheid te betree verstikkende mededinging en los verbruikers met beperkte keuses. ✓✓
- Verbruikers word deur monopolieë gemanipuleer deur aggressiewe advertensie te gebruik om valse behoeftes te skep om verbruikers voor te skryf wat om te koop. ✓✓
- Markmislukking ontstaan as monopolieë verbruikersurplus verminder daardeur minder verbruikers in staat te stel om goedere en dienste te koop. ✓✓
- Verbruikers kan verplig word om hoër pryse te betaal vir ondergeskikte kwaliteit goedere omdat naby substitute nie beskikbaar is nie. ✓✓
- Monopolieë verhoog die lewenskoste vir verbruikers deur hoër pryse te vra in 'n poging om hoër wins te handhaaf. ✓✓
- Owerheid is verplig om beleide te implementeer wat die bedrywighede van monopolieë reguleer om hulle te verhoed om hul markkragte uit te buit. ✓✓
- Tekort aan mededinging mag tot lae kwaliteit en verouderde goedere en dienste vir verbruikers lei. ✓✓
- Monopolieë skep 'n tekort aan goedere en dienste in die mark wat lei tot toedelingsdoeltreffendheid.

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

(Ken 'n maksimum van 2 punte vir opskrifte en voorbeelde toe) (Maks. 10)

SLOT

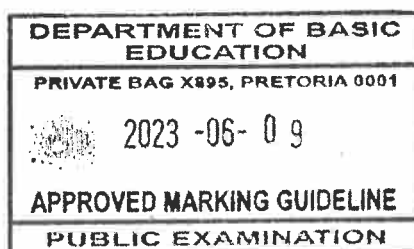
'n Monopolie misluk om beide produktiewe- en toedelingsdoeltreffendheid te bereik omdat hulle nie teen die laagste moontlike gemiddelde koste produseer nie en nie teen optimum- uitsetvlak produseer. ✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte hoërorde slot)

(Maks. 2)

[40]

NP MLL



VRAAG 6: KONTEMPORÊRE EKONOMIESE KWESSIES 40 PUNTE – 40 MINUTE

- **Bespreek in detail enige VYF omgewingsprobleme en die internasionale maatreëls wat geneem is om hierdie uitdagings te hanteer. (26 punte)**
- **Hoe kan beskerming en bewaring help om te verseker dat die omgewing volhoubaar is? (10 punte)**

INLEIDING

Omgewingsvolhoubaarheid is die vermoë van die omgewing om sy gebruik vir ekonomiese aktiwiteite te oorleef/Omgewingskwessies is globale kwessies soos besoedeling wat die omgewing en natuurlike hulpbronne beïnvloed. ✓✓ **(Maks. 2)**
(Aanvaar enige ander korrekte relevante inleiding)

INHOUD: HOOFDEEL**Biodiversiteitsverlies** ✓

- Die diversiteit van spesies in die wêreld verminder vinnig as gevolg van uitwissing en hierdie proses is onomkeerbaar. ✓✓
- Moderne tegnieke soos gene-oorplanting kan help om die verlies van spesies te beperk. ✓✓
- Die Konvensie oor die Internasionale Handel in Bedreigde Spesies (CITES) verbied die handel in bedreigde plant- en dierspesies. ✓✓
- Monitoring en regulering van handel in bedreigde spesies word uitgevoer deur permitte en kwotas in Suid-Afrika te gebruik. ✓✓

Chemiese afval ✓

- Chemiese afval is giftig en hul effek op 'n organisme kan tot dood of onvrugbaarheid lei. ✓✓
- Chemiese afval moet versigtig bestuur word om te verseker dat dit nie in die grondwater lek nie. ✓✓
- Die Stockholm-protokol verbied twaalf van die dodelikste vervaardigde chemikalieë ✓✓
- Die Rotterdamse Konvensie beskerm lande wat nie voldoende infrastruktuur het om die invoer en uitvoer van gevaarlike chemikalieë te monitor nie. ✓✓

Gevaarlike afval ✓

- Gevaarlike afval is meer as 'n chemiese afval en dit sluit in giftige metaalafval soos lood. ✓✓
- Gevaarlike afval het 'n stadige ontbindingsproses-koers (bly giftig vir 'n lang tyd). ✓✓
- Gevaarlike afval kan alle vorm van lewe en die hele ekosisteem in gevaar stel. ✓✓
- Die Basel Konvensie oor die beheer van oor-grensbeweging van gevaarlike afval laat handel tussen lande wat die konvensie onderteken het, toe. ✓✓

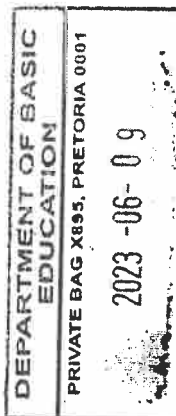
Klimaatsverandering ✓

- 'n Opbou van sekere uitlaatgasse soos koolstofdiksied in die atmosfeer veroorsaak die hitte om vasgevang te word in die atmosfeer, wat tot aardverwarming lei. ✓✓
- Effek van klimaatveranderinge sluit in verandering in temperatuur en weerpatrone wat tot verwoesting van plant en dier inwoners mag lei. ✓✓
- Kyoto Protokol was as 'n ooreenkoms geteken waarin kweekhuysgasse vrystellingsvlakke vir ontwikkelde lande ooreengekom was. ✓✓
- Die Verenigde Nasies se Raamwerk Konvensie oor Klimaatverandering (VNRKK) het doelwitte gestel om kweekhuysgasse te verminder. ✓✓

NP MLL

Verlies aan inheemse kennis ✓

Die verlies van inheemse kennis oor die natuurlike omgewing mag tot gevolg het dat



- inheemse mense hul manier om 'n lewe te maak verloor. ✓✓
- Inheemse mense gebruik organiese metodes en natuurlike prosesse om die omgewing te hanteer, en hierdie kennis mag vir toekomstige generasies verlore wees. ✓✓
- Plaaslike kapasiteitsbou is belangrik want dit kan inheemse mense help om meer van die omgewing te leer verby hul tradisionele lewenswyse en ervaring. ✓✓
- UNESCO se bestuur van sosiale transformasieprogram (MOST) is 'n wêreldwye poging om plaaslike / inheemse kennis te dokumenteer voordat dit vir ewig verlore gaan. ✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord en oorweeg ook die maatreëls)

('n Maksimum van 8 punte mag toegeken word vir die blote opnoem van feite/voorbeelde)

(Aanvaar ander vername omgewingskwessies soos besoedeling en ontbossing) (Maks. 26)

ADDISIONELE DEEL

Beskerming en bewaring kan help om te verseker dat die omgewing as volg volhoubaar is:

- Beskerming in Suid-Afrika kan 'n volhoubare omgewing verseker deur 'n balans in die ekosisteem te bring soos diere en plante interaksie het. ✓✓
- Vermindering die hoeveelheid van kweekhuisgasse wat die atmosfeer bereik daardeur aardverwarming te verminder. ✓✓
- Beskerming sal bestuur van natuurlike hulpbronne verseker om toekomstige generasies te bevoordeel. ✓✓
- Gebruik water verstandig, soos dit basis is vir plant en dier voortbestaan, verskeie plaaslike munisipaliteite het beperkinge op waterverbruik ingestel om beskerming te verseker. ✓✓
- Hergebruik, vermindering en herwinning sal mense maak om minder hulpbronne te gebruik en produksie van dinge soos plastiek kan daal. ✓✓
- Vasstel van kwotas vir visvang deur owerheid, om vangs wat so groot is dat dit die groei van die visbevolking oorskry, stop te sit. ✓✓
- Vasstel van kwotas vir afkap van bome om te verseker dat ontbossing nie die vereiste skaal oorskry nie. ✓✓
- Verseker beskikbaarheid van voedselsekuriteit en volhoubaarheid van diere en berge om meer toeriste te lok. ✓✓
- Natuurlike hulpbronne kan aan ander lande verkoop word om buitelandse valuta te verkry wat gebruik kan word om invoere te finansier. ✓✓
- Bewaring verseker omgewingsvolhoubaarheid deur terreine te beskerm wat kulturele betekenis het deur hulle as erfenisterreine te klassifiseer. ✓✓
- Die owerheid kan ingryp om die omgewing te bewaar deur natuurlike bates te koop, beslag te lê en te onteien. ✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte relevante antwoord)

(Maks 10)

('n Maksimum van 2 punte mag toegeken word vir die blote opnoem van feite/voorbeelde)

SLOT

Die sukses om die omgewing te beskerm sal 'n verenigde poging van verbruikers, besighede en owerhede neem. ✓✓

(Aanvaar enige ander korrekte hoëorde slot)

(Maks. 2)

[40]

TOTAAL AFDELING C: 40
GROOTTOTAAL: 150

NP MLL

