



HOËRSKOOL
CENTURION
WOERIE-KAMPUS



GRAAD 12

JUNIE-EKSAMEN 2023: AFBAKENING

AFRIKAANS HUISTAAL

Gr. 12

VRAESTEL 1: BEGRIPSLEES, OPSOMMING, TAALSTRUKTURE EN -KONVENSIES

DATUM: 31 MEI 2023

TOTAAL: 70 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

AFDELING A: LEESBEGRIJ [30]

Vraag 1: Tekste [Artikels; spotprente; advertensies; grafieke ...]

- LEER: Viva bl. 237-241

AFDELING B: OPSOMMING [10]

Vraag 2: Opsomming

- LEER die précis-riglyne goed.
- **Onthou om jou beplanning/eerste poging met 'n netjiese potloodstreep dood te trek!*

AFDELING C: TAALSTRUKTURE EN -KONVENSIES [30]

Vraag 3, 4 en 5: Taalleer

- LEER:
 - AL die taaloefeninge gedoen in Viva, asook alle **ou vraestelle** en **inskerpingsoefeninge**.
 - ***Taalleerstudiegids in Viva, bl. 319-394**

VRAESTEL 2: LETTERKUNDE

DATUM: 29 MEI 2023

TOTAAL: 80 PUNTE

TYD: 150 MINUTE

AFDELING A: GEDIGTE [30]

Vraag 1, 2, 3 en 4: Voorbereide gedigte

(20)

LEER: AL die behandelde gedigte deeglik!

VOORBEREIDE GEDIGTE

Beantwoord enige TWEE vrae:

Vraag 1: Opstelvraag

Vraag 2: Kontekstuele vraag

Vraag 3: Kontekstuele vraag

Vraag 4: Kontekstuele vraag

Vraag 5: Onvoorbereide gedig

(10)

ONGESIENE GEDIG (VERPLIGTEND)

Vraag 5: Kontekstuele vraag

AFDELING B: ROMAN [25]

Onderwêreld - *Fanie Viljoen*

- *LEER al jou aantekeninge en vrae!

Beantwoord slegs **EEN vraag** uit hierdie afdeling.

***LET WEL:** Indien jy die kontekstuele vrae hier beantwoord, **MOET** jy die opstelvraag uit Afdeling C beantwoord, of andersom.

Vraag 6: Opstelvraag

Vraag 7: Kontekstuele vraag

(25)

AFDELING C: DRAMA [25]

Mis - *Reza de Wet*

- *LEER al jou aantekeninge en vrae!

Beantwoord slegs **EEN vraag** uit hierdie afdeling.

***LET WEL:** Indien jy die kontekstuele vrae hier beantwoord, **MOET** jy die opstelvraag uit Afdeling B beantwoord, of andersom.

Vraag 8: Opstelvraag

Vraag 9: Kontekstuele vraag

(25)

ENGLISH FIRST ADDITIONAL LANGUAGE

Gr. 12

PAPER 1: LANGUAGE IN CONTEXT

DATE: 14 JUNE 2023

TOTAL: 80 MARKS

TIME: 120 MINUTES

DEMARCATIION:

Question 1: Comprehension (30)

Question 2: Summary (10)

Question 3: Visual literacy – Advertisement (10)

Question 4: Visual literacy – Cartoon (10)

Question 5: Language and editing (20)

Revise all above in your Spot On textbook.

PAPER 2: LITERATURE

DATE: 6 JUNE 2023

TOTAL: 70 MARKS

TIME: 150 MINUTES

DEMARCATIION:

Question 1: Short Stories:

Learn the 7 short stories you have read in class. (35)

Question 2: Poetry:

Learn the 9 poems you have studied in class. (35)

PAPER 3: WRITING

DATE: 7 JUNE 2023

TOTAL: 100 MARKS

TIME: 150 MINUTES

DEMARCATIION:

Question 1: Essay (50)

Question 2: Long transactional writing (30)

Question 3: Short transactional writing (20)

Revise the formats and notes as in the manual on TEAMS.

DUIJS TWEEDE ADDISIONELE TAAL

Gr. 12

VRAESTEL 1: LESEVERSTEHEN UND LITERATUR

DATUM: 2 JUNIE 2023

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

ABTEILUNG A: LESEVERSTEHEN

Selektivverstehen (20)

Detailverstehen (19)

Globalverstehen (21)

ABTEILUNG B: LITERATUR

Anna (40)

Gr. 12

VRAESTEL 2: SCHREIBEN UND SPRACHE

DATUM: 5 JUNIE 2023

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

ABTEILUNG A: SCHREIBEN – LÄNGERE AUFGABEN (30)

Informeller Privatbrief: (30)

ABTEILUNG B: KOMMUNIKATIVE KURZTEXTE (30)

B1: Pflichtaufgabe: Eine Aufgabe (10)

B2: Wahlaufgaben: Zwei weitere Aufgaben: (10, 10)

ABTEILUNG C: SPRACHE (40)

Wortfeld, Substantiven, Wortfamilien, Suchen im Text, Gegenteil, Imperativ, Verben, Adjektive
Präpositionen.

SYNTAX: Relativsätze, Konjunktionen, Satz neu schreiben.

WISKUNDE

Gr. 12

VRAESTEL 1

DATUM: 9 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Algemene algebra: Graad 11

Rye en Reekse – Hoofstuk 1 (bl. 1-37)

Funksies – Graad 11

Inverse funksies – Hoofstuk 2 (bl. 38-72)

Finansies – Graad 11

Derdegraadse Polinome – Hoofstuk 3 (bl. 73-83)

Calculus (Differensiaalrekening) – Hoofstuk 4 (bl. 84-140)

VRAESTEL 2

DATUM: 12 JUNIE 2023

TOTAAL: 150

TYD: 180 MIJUTE

Analitiese meetkunde – Graad 11

Analitiese meetkunde – Hoofstuk 7 (bl. 197-224)

Trigonometrie – Hoofstuk 5 (bl. 141-2)

Oplos van Trig-driehoek – Hoofstuk 6 (bl. 183-196)

Trig-funksies – Graad 11

Euklidiese meetkunde – Graad 11

Euklidiese meetkunde – Hoofstuk 8 (bl. 225-244)

WISKUNDIGE GELETTERDHEID

Gr. 12

VRAESTEL 1

DATUM: 9 JUNIE 2023

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Hoofstuk 2: Finansies (bl. 30)

Hoofstuk 3: Datahantering (bl. 63)

Hoofstuk 4: Finansies; Die koste van geld (bl. 111)

Hoofstuk 8: Belasting (bl. 191)

VRAESTEL 2

DATUM: 12 JUNIE 2023

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Hoofstuk 1: Omskakelings en tyd (bl. 14)

Hoofstuk 5: Skaal en kaartwerk (bl. 133)

Hoofstuk 6: Meting (bl. 153)

Hoofstuk 7: Omtrek, oppervlakte en volume (bl. 169)

Hoofstuk 9: Skaal en planne (bl. 223)

TEGNIесе WISKUNDE

Gr. 12

VRAESTEL 1

DATUM: 9 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Hfst. 1: Komplekse getalle (bl. 1-52)

Hfst. 2: Polinome (bl. 53-80)

Hfst. 3: Differensiaalrekenen (bl. 81-138)

Hfst. 4: Integrasie (bl. 139-175)

ONTHOU DAT ALLE GRAAD 11 WERK IN DIE JUNIE EKSAMEN GEASSESEER WORD

VRAESTEL 2

DATUM: 12 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Hfst. 5: Analitiese meetkunde (bl. 177-204)

Hfst. 6: Euklidiese meetkunde (bl. 205-251)

Hfst. 7: Trigonometrie (bl. 253-254)

ONTHOU DAT ALLE GRAAD 11 WERK IN DIE JUNIE EKSAMEN GEASSESEER WORD

REKENAARTOEPASSINGSTEGNOLOGIE

Gr. 12

VRAESTEL 1: PRAKTIES

DATUM: 13 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Module 3.1: Hersien dokumente (bl. 136-140)

Module 3.2: Werk met lang dokumente (bl. 141-147)

Module 3.3: Integreer, kontroleer en deel dokumente (bl. 148-154)

Module 4.1: Funksies vir berekeninge (bl. 156-164)

Module 4.2: Besluitneming en funksies (bl. 165-177)

Module 4.3: Teksfunksies (bl. 178-183)

Module 5.1: Hersien en verbetering van vaardighede (bl. 196-213)

Module 5.2: Berekeninge in navrae en verslae (bl. 214-227)

Module 5.3: Ontwerp en skep 'n databasis (bl. 228-234)

Module 6.1: Webblaaie met tabelle ingesluit (bl. 236-246)

Al die praktiese werk wat in graad 10 en 11 gedoen is.

REKENAARTOEPASSINGSTEGNOLOGIE

VRAESTEL 2: TEORIE

DATUM: 14 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Module 1.1:	Rekenaars in ons alledaagse lewens	(bl. 2-10)
Module 1.2:	Hardewaretoetstelle	(bl. 11-39)
Module 1.3:	Hardeware-aanbevelings	(bl. 40-50)
Module 1.4:	Sagteware	(bl. 51-68)
Module 2.1:	Internetkonneksies en -dienste	(bl. 86-102)
Module 2.2:	Die gevare van rekenaarmisdaad	(bl. 103-111)
Module 7.1:	Die bestuur van inligting	(bl. 249-254)

Asook al die teorie wat in graad 10 en 11 gedoen is.

Asook al die modules wat in die prakties gedoen is (dit sluit graad 10 en 11 werk in).

INLIGTINGSTEGNOLOGIE

Gr. 12

VRAESTEL 1: PRAKTIES

DATUM: 31 MEI 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

- Gebruik 'Kode wat jy baie goed moet kan doen' -dokument
- Algemene programmering (Gr. 12-opsomming)
- SQL
- OOP
- 2-d Skikkings en stringgrid

Gr. 12

VRAESTEL 1: TEORIE

DATUM: 2 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

- Praktiese teorievrae oor Delphi en Access
- Naspeurtabelle
- ERD-diagram
- UML-diagram
- 5G-tegnologie, Augmented reality, IoT
- Module 1.1 Invloede op rekenaar se werkverrigting
- Module 1.2 Die cloud
- Module 1.3 Rekenaarbestuur – Defrag, Rugsteun
- Module 2.1 Opstel van network
- Module 2.2 Enkripsie en SSL
- Module 3.1 E-rommel
- Module 3.2 Rekenaarmisdadigers
- Module 3.4 Sosiale netwerke – Impak
- Module 4.1 Databasisontwerp
- Module 4.2 Databasisbestuur
- Module 4.3 RFID, Data-ontginning, Warehouse, Aanlyn data-insameling

LEWENSORIËNTERING

Gr. 12

VRAESTEL

DATUM: 22 JUNIE 2023

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 150 MINUTE

AFDELING A: KORTVRAE (20)

Verpligte vraag.

AFDELING B: KORTER VRAE (40)

Twee verpligte vrae.

AFDELING C: LANGVRAE (40)

Doen twee van die drie vrae.

Inhoud van vrae:

Stres (Fisiese, emosionele, sosiale en omgewingsfaktore)

Streshantering

Konflik

Kommunikasie

Veranderinge (Skool na naskoolse bestemming)

Entrepreneurskap

E-besighede

Korrupsie

Werkloosheid

Diskriminasie en menseregte

Die media

Rekreasie en ontspanning

FISIESE WETENSKAPPE

Gr. 12

VRAESTEL 1

DATUM: 15 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

BOEK 1: Gr. 11

Hoofstuk 2: Newton se wette en die toepassings daarvan (bl. 1-142)

Hoofstuk 3: Newton se Universele Gravitasielawet (bl. 143-163)

Hoofstuk 5: Elektrostatika (bl. 213-253)

BOEK 1: Gr. 12

Hoofstuk 1: Momentum en impuls (bl. 11-93)

Hoofstuk 2: Vertikale projektielbeweging in een dimensie (bl. 94-149)

Hoofstuk 3: Arbeid, energie en drywing (bl. 150-219)

Hoofstuk 4: Doppler-effek (bl. 220-238)

VRAESTEL 2

DATUM: 19 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

BOEK 2: Gr. 11

Hoofstuk 3: Kwantitatiewe aspekte van chemiese verandering (bl. 137-203)

BOEK 2: Gr. 12

DEEL 1

Hoofstuk 1: Organiese molekule (bl. 1-135)

DEEL 2

Hoofstuk 2: Energie en chemiese verandering (bl. 1-7)

Hoofstuk 3: Tempo en omvang van reaksies (bl. 8-70)

Hoofstuk 4: Chemiese ewewig (bl. 71-129)

Hoofstuk 5: Sure en basisse (bl. 137-223)

TEGNIIESE WETENSKAPPE

ONS WAG NOG VIR DIE DEPARTEMENTELE AFBAKENING

Gr. 12

VRAESTEL: 1

DATUM: 15 JUNIE 2023

TOTAAL:

TYD: 180 MINUTE

MEGANIKA

- Eenheid 1-5 (Bl. 9-186)

MATERIE EN MATERIALE

- Eenheid 1-12 (Bl. 213-310)

VRAESTEL: 2

DATUM: 19 JUNIE 2023

TOTAAL:

TYD: 90 MINUTE

LEWENSWETENSKAPPE

Gr. 12

VRAESTEL

DATUM: 7 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 150 MINUTE

- Alle Lewenswetenskapvaardighede soos in die vaardigheidsboekie en skrif (berekeninge, grafieke, sketse, ens.)
- DNS: die kode van lewe (bl. 6-32)
- Meiose (bl. 33-59)
- Voortplantingstrategieë by werweldiere (bl. 62-69)
- Menslike voortplanting (bl. 70-100)
- Genetika en oorerwing (bl. 102-149)
- Menslike reaksies op die omgewing (bl. 152-197)

GESKIEDENIS

Gr. 12

VRAESTEL 1

DATUM: 5 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Koue Oorlog (bl. 2-21)

Viëtnam (bl. 51-72)

Burgerlike samelewingsprotes 1950's tot 1970's (bl.150-195)

Gr. 12

VRAESTEL 2

DATUM: 15 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Burgerlike samelewingsprotes in Suid-Afrika 1970's en 1980's (bl. 216-263)

TOERISME

Gr. 12

VRAESTEL

DATUM: 30 MEI 2023

TOTAAL: 200 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Leer al die PowerPoint-aanbiedings in skrif.

Kwartaal 1- en kwartaal 2-aanbiedings.

Sien oefeninge in skrif asook addisionele werkkaarte.

Afdeling A: Kortvrae (40)

Afdeling B: Kaartwerk en toerbepanning, buitelandse valuta (60)

Afdeling C: Ikone (50)

Afdeling D: Bemarking (20)

Afdeling E: Wêreldgebeurtenisse (30)

MEGANIESE TEGNOLOGIE

Gr. 12

VRAESTEL

DATUM: 13 JUNIE 2023

TOTAAL: 200 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Hoofstuk 1: Veiligheid (bl. 2-26)

Hoofstuk 2: Terminologie (bl.30-88)

Hoofstuk 3: Gereedskap (bl. 98-111)

Hoofstuk 4: Kragte (bl.114-134)

Hoofstuk 5: Instandhouding (bl. 146-153)

ELEKTRIESE TEGNOLOGIE

Gr. 12

VRAESTEL

DATUM: 5 JUNIE 2023

TOTAAL: 200 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Hoofstuk 1 : Beroepsgesondheid en veiligheid (bl. 1-19)

Hoofstuk 2 : RLC (bl. 21-82)

Hoofstuk 7 : Halfgeleier-toestelle (bl. 189-221)

Hoofstuk 8 : Skakelkringe (bl. 228-251)

INGENIEURSGRAFIKA EN -ONTWERP

Gr. 12

VRAESTEL 1: SIVIEL

DATUM: 8 JUNIE 2023

TOTAAL: 200 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

1. Analities
2. Vaste liggame
3. Tweepuntperspektief
4. Siviele tekening

VRAESTEL 2: MEGANIES

DATUM: 20 JUNIE 2023

TOTAAL: 175 PUNTE

TYD: 150 MINUTE

1. Analities
2. Isometries
3. Meganiese tekening

VERBRUIKERSTUDIES

Gr. 12

VRAESTEL

DATUM: 21 JUNIE 2023

TOTAAL: 200 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Notas van:

Entrepreneurskap: Hoofstuk 1-6

Verbruiker: Hoofstuk 17-21

Voedsel en Voeding: Hoofstuk 9-13

Kleding: Hoofstuk 7

BESIGHEIDSTUDIES

Gr. 12

VRAESTEL 1

DATUM: 6 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Besigheidsomgewings:

Hoofstuk 1: Impak van onlangse wetgewing op besighede

Hoofstuk 5: Besigheidstrategieë

Hoofstuk 6: Besigheidsektore en besigheidsomgewings

Besigheidsbedrywighede:

Hoofstuk 2: Menslikehulpbronfunksie

Hoofstuk 7: Gehalte van prestasie

Gr. 12

VRAESTEL 2

DATUM: 8 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Besigheidsgeleenthede:

Hoofstuk 8: Bestuur en leierskap

Hoofstuk 9: Belegging: Sekuriteite

Hoofstuk 10: Belegging: Versekering

Besigheidsrolle:

Hoofstuk 3: Etiek en professionalisme

Hoofstuk 4: Kreatiewe denke en probleemoplossing

Hoofstuk 11: Beoordeling van spanprestasie en konflikbestuur

REKENINGKUNDE

Gr. 12

VRAESTEL 1

DATUM: 2 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

- AARP-beginsels, korporatiewe bestuur, etiek, ouditkunde en interne kontrole
- Maatskappy grootboekrekening en teorie
- Finansiële state (Inkomstestaar, Balansstaat en notas)
- Kontantvloeiestaar en nota
- Ontleding en vertolking
- Vaste bates
- Periodieke voorraad (uitwerk van slotvoorraad)

VRAESTEL 2

DATUM: 5 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

- Bankversoening, Debiteureversoening en Krediteureversoening
- Vervaardiging
- Voorraad asook ontleding en vertolking van voorraad
- Waardevermindering en bateverkope
- Interne kontrole en etiek

VISUELE KUNSTE

Gr. 12

VRAESTEL 1: TEORIE

DATUM: 5 JUNIE 2023

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Hoofstuk 1, 2, 3, 5 en 7.

By elke hoofstuk 2 kunstenaars en 2 kunswerke elk.

Ongesiene werk by elke hoofstuk vir ontleding en interpretasie.

VRAESTEL 2: PRAKTIES

DATUM: 6 EN 19 JUNIE 2023

TOTAAL: 100

TYD: 2x 6=12 uur

DRAMATIESE KUNTE

Gr. 12

VRAESTEL 1: TEORIE

DATUM: 30 MEI 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Twintigste eeuse “-ismes” (bl. 91-109)

Absurde Teater (bl. 111-133)

Waiting for Godot

Suid-Afrikaanse Teater (1960-1994) (bl. 185-221)

Siener in die Suburbs

Suid-Afrikaanse Teater (post 1994) (bl. 223-275)

Mis

ALLE klasnotas

VRAESTEL 2: PRAKTIES

DATUM: 23 JUNIE 2023

TYD: 180 MINUTE

MUSIEK

Gr. 12

VRAESTEL 1

DATUM: 6 JUNIE 2023

TOTAAL: 120 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

MUSIEKGELETERDHEID

- Tydsoorte
- Toonsoorttekens
- Intervalle
- Drieklanke
- Sleutels: Sopraan, Alt, Tenoor en Bas
- Transposisie
- Toonlere: Majeur, Mineur, Blues, Heeltoontoonlere en Pentatonies
- Melodieskepping
- Modulasies
- Besyfering
- Kadense
- Non-akkoord note
- Harmonisasie

MUSIEKKENNIS

- Die musiekbedryf in SA
- Elemente van musiek
- Musiekdefinisies
- Die ontwikkeling van die opera
- Die Towerfluit – W.A. Mozart
- Die Pastorale simfonie – L. von Beethoven
- Die Hibredes – F. Mendelsohn

MUSIEK

VRAESTEL 2

DATUM: 22 JUNIE 2023

TOTAAL: 30 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

PRAKTIESE MUSIEKLEER

Instrumentekunde, komposisietegnieke en vormanalise.

VRAESTEL 3

DATUM: 20 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 60 MINUTE

MUSIEK: PRAKTIESE UITVOERING

- Drie komposisies
- Tegniese vaardighede en studie
- Bladles
- Gehoorontwikkeling

GEOGRAFIE

Gr. 12

VRAESTEL 1

DATUM: 1 JUNIE 2023

TOTAAL: 120 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Vraag 1: Klimatologie (40)

- Eenheid 1 Middelbreetdesyklone (bl. 56-67)
- Eenheid 2 Tropiese Siklone (bl. 68-77)
- Eenheid 3 Subtropiese antisyklone en gepaardgaande weertoestande (bl. 80-86)
- Eenheid 4 Valleiklimate (bl. 88-94)
- Eenheid 5 Stedelike klimate (bl. 96-102)

Vraag 2: Geomorfologie (40)

- Eenheid 1 Dreineerstelsels in Suid-Afrika (bl.122-133)
- Eenheid 2 Fluviale prosesse (bl. 136-154)
- Eenheid 3 Opvanggebied- en rivierbestuur (bl. 158-165)
- Notas

Vraag 3: Nedersettings (40)

- Eenheid 1 Studie van nedersettings (bl. 188-194)
- Eenheid 2 Landelike nedersettings (bl. 196-204)
- Eenheid 3 Landelike nedersettingskwessies (bl. 206-210)
- Eenheid 4 Stedelike nedersettings (bl. 212-216)
- Eenheid 5 Stedelike hiërargieë (bl. 218-220)
- Eenheid 6 Stedelike struktuur en patrone (bl. 222-230)
- Eenheid 7 Stedelike nedesettingskwessies (bl. 233-242)
- Notas

GEOGRAFIE

VRAESTEL 2

DATUM: 1 JUNIE 2023

TOTAAL: 30 PUNTE

TYD: 60 MINUTE

Vraag 1: Kaartwerk (30)

- Eenheid 1 Kaartvaardighede (bl. 10- 19)
- Eenheid 2 Topografiese kaarte (bl. 20-27)
- Eenheid 3 Lugfoto's en ortofotokaarte (bl. 28-31)
- Eenheid 4 GIS (bl. 32-45)
- Kaartwerknotas
- GIS-notas

EKONOMIE

Gr. 12

VRAESTEL 1: MAKRO-EKONOMIE

DATUM: 13 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Hoofstukke:

- Kringloopmodel (bl. 2-21)
- Sakesiklusse (bl. 26-44)
- Openbare sektor (bl. 51-70)
- Buitelandse valutamarkte (bl. 75-94)
- Beskerming en Vryhandel (bl. 103-122)

VRAESTEL 2: MIKRO-EKONOMIE

DATUM: 20 JUNIE 2023

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Hoofstukke:

- Volmaakte markte (bl. 130-148)
- Onvolmaakte markte (bl. 155-176)
- Markmislukkings (bl. 182-196)