



GRAAD 10

EINDEKSAMEN [2024]: AFBAKENING

AFRIKAANS HUISTAAL

GR. 10

VRAESTEL 1: BEGRIPSLEES, OPSOMMING, TAALSTRUKTURE EN -KONVENSIES

TOTAAL: 70 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

AFDELING A: BEGRIPSLEES (30) (Viva, bl. 251-259)

AFDELING B: OPSOMMING (10) (Viva, bl. 258)

AFDELING C: TAALSTRUKTURE EN -KONVENSIES (30)

- LEER: Viva (bl. 315-371)
- Hersien al die taalleeroefeninge van die jaar.

VRAESTEL 2: LETTERKUNDE

TOTAAL: 80 PUNTE

TYD: 150 MINUTE

AFDELING A: GEDIGTE (30) (Viva, bl. 272-284)

Beantwoord:

- Twee gesiene gedigte
- Een ongesiene gedig

Leer die volgende gedigte:

- e-sonnet
- troetelwoorde vir ogilvie douglas
- Life vannie jobless
- hansie en grietjie
- Thumela
- My siel, Pa
- Vermeer se meisie
- Susan Boyle
- 27 April 1994

AFDELING B: DRAMA (25)

Die Testament - *R. Peens*

- Literêre opstel

AFDELING C: DRAMA (25)

Die Testament - *R. Peens*

- Kontekstuele vrae

VRAESTEL 3: STELWERK**TOTAAL: 100 PUNTE****TYD: 180 MINUTE****AFDELING A: OPSTEL (50)**

- Afgerolde aantekeninge in jou lêer

AFDELING B: TRANSAKSIONELE TEKSTE (2 x 25)

LEER die formate van die volgende tekste deeglik:

- Toespraak
- Formele brief aan die pers
- Ooggetuieverslag
- Formele verslag
- Informele verslag
- Onderhoud
- Agenda met notule
- Koerantberig

Bestudeer al die aantekeninge in jou lêer.

ENGLISH FIRST ADDITIONAL LANGUAGE**Gr. 10****PAPER 1: COMPREHENSION AND LANGUAGE IN CONTEXT****TOTAL: 80 MARKS****TIME: 120 MINUTES****SECTION A**

Question 1: Comprehension (30)

SECTION B

Question 2: Summary (10)

SECTION C

Question 3: Visual literacy - Advertisement (10)

Question 4: Visual literacy - Cartoon (10)

SECTION D

Question 5: Language and editing (20)

- Parts of speech
- Punctuation
- Tenses
- Reported speech
- Active and Passive voice
- Questions; Question tags; Negatives
- Antonyms; Synonyms; Homonyms; Homophones
- Parts of words: Prefix, Suffix, Root
- Concord
- Fact and opinion

Revise all the above in your Spot On textbook and notes as written in your scripts.

PAPER 2: LITERATURE

TOTAL: 70 MARKS

TIME: 120 MINUTES

SECTION A

Question 1: Novel (35)

- Finders Keepers, Chapters 1 to 18. (35)

SECTION B

Question 2: Poetry (35)

- Handcuffs
- The Clothes
- Those winter Sundays
- Cattle in the Rain
- How poems are made
- Excuses, excuses

Revise the notes you received on the poems and the novel. Additionally, ensure that you use the PEEL method (Point, Evidence, Explanation, Link) when answering questions about both the poems and the novel.

PAPER 3: CREATIVE WRITING

TOTAL: 100 MARKS

TIME: 150 MINUTES

SECTION A

Question 1: Essay (50)

- Narrative essay
- Descriptive essay

SECTION B

Question 2: Longer Transactional Text (30)

- Friendly letter
- Formal letter
- E-mail
- Dialogue

SECTION C

Question 3: Shorter Transactional Text (20)

- Advertisement
- Diary entries
- Instructions
- Directions

Revise the formats and notes as written in your scripts.

DUIJS TWEEDE ADDISIONELE TAAI

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

ABTEILUNG A (30)

- Leseverstaan: Familie, Kleidung, Essen und Trinken, Schule

ABTEILUNG B (30)

- Grammatik: Verben (Präsens und Perfekt), Adjektive, Präpositionen, Modalverben, Konjunktionen

ABTEILUNG C (20)

- Wortschatz: Essen und Trinken, Kleidung, Schulsachen

ABTEILUNG D (20)

- Schreiben: Bildbeschreibung oder Beschreibung (Familie / Schule / Freizeit / Hobbys / Essen und Trinken)

WISKUNDE

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

- Algebraïese Uitdrukkings (bl. 1-45)
- Vergelykings en ongelykhede (bl. 46-64)
- Eksponente (bl. 65-85)
- Getalpatrone (bl. 86-95)
- Funksies (bl. 96-158)
- Finansiële Wiskunde (bl. 330-347)
- Waarskynlikheid (bl. 382-411)

VRAESTEL 2

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

- Trigonometrie (bl. 159-190)
- Trigonometriese funksies (bl. 191-211)
- Analitiese meetkunde (bl. 212-239)
- Euklidiese meetkunde (bl. 240-299)
- Oppervlakte en volume (bl. 300-329)
- Statistiek (bl. 348-381)

WISKUNDIGE GELETTERDHEID

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 75 PUNTE

TYD: 90 MINUTE

Wiskundige vaardighede (bl. 1-137)

- Getalle en getalformate
- Berekeninge
- Breuke
- Verhoudings
- Eweredigheid
- Koers
- Persentasie
- Grafieke
- Patrone en verwantskappe
- Herleiding van meeteenhede
- Tyd

Finansies (bl. 139-168; bl. 235-249; bl. 293-318)

- Finansiële dokumente
- Tariewe
- Inkomste- en uitgawestate
- Begroting
- Rente en rentekoerse
- Bankrekeningstate
- BTW

Datahantering (bl. 319-369)

- Versameling van data
- Klassifisering van data
- Opsomming van data
- Voorstelling van data
- Interpretasie van data

Waarskynlikheid (bl. 221-234)

- Beskrywing van waarskynlikheid
- Uitdrukking van waarskynlikheid
- Tweerigtingtabelle
- Boomdiagramme

WISKUNDIGE GELETTERDHEID

VRAESTEL 2

TOTAAL: 75 PUNTE

TYD: 90 MINUTE

Wiskundige vaardighede (bl. 1-137)

- Getalle en getalformate
- Berekeninge
- Breuke
- Verhoudings
- Eweredigheid
- Koers
- Persentasie
- Grafieke
- Patrone en verwantskappe
- Herleiding van meeteenhede
- Tyd

Kaarte en planne (bl. 202-220; bl. 270-292)

- Werk met kaarte
- Aanwysings en monteardiagramme
- Vloerplanne
- Modelle

Meting (bl. 169-201; bl. 250-269)

- Lengte, afstand
- Massa
- Volume
- Temperatuur
- Omtrek
- Oppervlakte
- Volume

Waarskynlikheid (bl. 221-234)

- Beskrywing van waarskynlikheid
- Uitdrukking van waarskynlikheid
- Tweerigtingtabelle
- Boomdiagramme

Alle werkkaarte in wat in jou skrif gedoen is, is ook van toepassing.

TEGNIесе WISKUNDE

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Algebra

- Eksponente: Hoofstuk 3 (bl. 59-85)
- Uitdrukkings: Hoofstuk 4 (bl. 89-127)
- Vergelykings en ongelykhede: Hoofstuk 5 (bl. 129-147)

Funksies en grafieke

- Hoofstuk 7 (bl. 237-254)

Finansies en groei

- Hoofstuk 11 (bl. 349-370)

LEER OOK ALLE ADDISIONELE NOTAS EN LEERSTOF IN JOU SKRIF!

VRAESTEL 2

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Trigonometrie

Hoofstuk 6 (bl. 149-234)

Euklidiese meetkunde

Hoofstuk 8 (bl. 257-314)

Analitiese meetkunde

Hoofstuk 9 (bl. 315-331)

Meeting, sirkels, hoeke en hoekbeweging

Hoofstuk 10 (bl. 333-347)

LEER OOK ALLE ADDISIONELE NOTAS EN LEERSTOF IN JOU SKRIF!

REKENAARTOEPASSINGSTEGNOLOGIE

Gr. 10

VRAESTEL 1: PRAKTIES

TOTAAL: 120 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

- Module 3.1: Begin werk met teks (bl. 134-144)
- Module 3.2: Formatering van bladsye en paragrawe (bl. 145-154)
- Module 3.3: Redigering (bl. 155-164)
- Module 3.4: Voeg grafika by (bl.165-178)
- Module 3.5: Verdere formatering (bl. 179-195)
- Module 3.6: Tabelle (bl. 196-211)
- Module 3.7: Ander nuttige fasiliteite (bl. 212-220)
- Module 4.1: Inleiding tot sigbladverwerking (bl. 221-239)
- Module 4.2: Berekeninge (bl. 240-249)
- Module 4.3: Ontleding van data (bl. 250-261)
- Module 4.4: Grafieke (bl. 262-268)
- Module 5.1: Die skep en redigering van aanbiedings (bl. 270-281)
- Module 5.2: Doeltreffende aanbiedings (bl. 282-285)
HTML-notas

VRAESTEL 1: TEORIE

TOTAAL: 120 PUNTE

TYD: 150 MINUTE

- Module 1.1: Inleiding tot rekenaars (bl. 2-13)
- Module 1.2: Sagteware (bl. 14-22)
- Module 1.3: Hardeware (bl. 23-36)
- Module 1.4: Lêerbestuur (bl. 37-48)
- Module 1.5: IKT in perspektief (bl. 49-55)
- Module 1.6: Uitgebreide konsepte van sagteware (bl. 56-63)
- Module 1.7: Uitgebreide konsepte van hardeware (bl. 64-79)
- Module 1.8: Die impak van IKT (bl. 80-86)
- Module 2.1: Inleiding tot netwerke (bl. 88-93)
- Module 2.2: Basiese beginsels van netwerke (bl. 94-99)
- Module 2.3: Die wêreldwye web (bl. 100-110)
- Module 2.4: Elektroniese kommunikasie (bl. 111-122)
- Module 2.5: Veilige gebruik van die internet (bl. 123-132)
- Module 6.1: 'n Strategie vir die oplos van probleme (bl. 288-293)
- Module 6.2: Vind inligting (bl. 294-300)
- Module 6.3: Verwerking en aanbieding (bl. 300-309)
(Asook al die modules van die praktiese werk)

INLICHTINGSTEGNOLOGIE

Gr. 10

VRAESTEL 1: PRAKTIES

TOTAAL: 120 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Praktiese lesse 1-50

Ou vraestelle en ook hersieningsopdragte

Gr. 10

VRAESTEL 1: TEORIE

TOTAAL: 120 PUNTE

TYD: 150 MINUTE

Kopieë wat in klas gegee is:

SG 1-20 Basiese rekenaarkonsepte (apparatuur) (Module 2.1 en 2.2)

SG 21-41 Basiese beginsels van sagteware (Module 2.3)

SG 42-65 Netwerke en e-kommunikasie (Module 3.1, 3.2)

SG 65-83 Data soos die rekenaar dit sien (Module 4.1, 4.2)

SG 85-108 Oplossingsontwikkeling

Gaan leer ook in handboek:

Module 2.4: Rekenaarbestuur (ook in notas) (bl. 143-153)

Module 2.5: Verbeter jou webblaaier (ook in notas) (bl. 154-157)

Module 3.3: Internet en www (bl. 182-195)

Module 5.1 tot 5.3: Sosiale implikasies (bl. 226-246)

FISIESE WETENSKAPPE

Gr. 10

VRAESTEL 1: FISIKA

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Olivier Boek 1

Meganika:

- Golwe, klank en lig (bl. 1-68)
- Vektore en skalare (bl. 160-168)
- Beweging in een dimensie (bl. 169-197)
- Snelheid en bewegingsvergelykings (bl. 198-246)
- Energie (bl. 251-268)

Elektrisiteit en magnetisme:

- Elektrostatika (bl. 82-104)
- Elektriese stroombane (bl. 105-159)

Gebruik die **Eksamenriglyne** om die werk te orden en die regte bewoording van definisies te leer.

FISIËSE WETENSKAPPE

VRAESTEL 2: CHEMIE

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Olivier Boek 2

Materie en materiale:

- Klassifikasie van materie (bl. 1-30)
- Fases van materie en die kinetiese molekulêre teorie (bl. 31-57)
- Atoommassa en deursnee (bl. 66-89)
- Periodieke tabel (bl. 90-130)
- Chemiese binding (bl. 131-150)
- Deeltjies waaruit stowwe opgebou is (bl. 151, 154, 155, 162)
- Fisiese en chemiese verandering (bl. 173-186, 187-199, 200-212)

Chemiese verandering:

- Kwantitatiewe aspekte van chemiese verandering (bl. 245-290)

Gebruik die **Eksamenriglyne** om die werk te orden en die regte bewoording van definisies te leer.

TEGNIËSE WETENSKAPPE

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Meganika:

- Meting (bl. 9-36)
- Beweging (bl. 37-92)
- Kragte (bl. 93-130)
- Eenvoudige masjiene (bl. 131-184)
- Energie (bl. 185-210)

Elektrisiteit en magnetisme:

- Elektrostatika (bl. 299-316)
- Elektriese stroombane (bl. 317-386)

Termodinamika:

- Hitte en termodinamika (bl. 387-406)

VRAESTEL 2

TOTAAL: 75 PUNTE

TYD: 90 MINUTE

Materie en materiale:

- Klassifikasie van materie (bl. 211-246)
- Metale, metalloïdes en nie-metale (bl. 247-268)
- Struktuur van die atoom (bl. 269-298)

LEWENSWETENSKAPPE

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 150 MINUTE

- Alle Lewenswetenskapvaardighede (Vaardighedeboekie)
- Hoofstuk 2: Die chemie van lewe (bl. 30-69)
- Hoofstuk 3: Selle – basiese eenheid van lewe (bl. 72-108)
- Hoofstuk 4: Seldeling – mitose (bl. 110-126)
- Hoofstuk 5: Plant- en dierweefsel (bl. 128-152; 159-167)
- Hoofstuk 6: Ondersteuning- en vervoerstelsel by plante (bl. 170-178; 181-190; 192-201)
- Hoofstuk 7: Ondersteuningstelsel by diere (bl. 211-219)

Gr. 10

VRAESTEL 2

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 150 MINUTE

- Alle Lewenswetenskapvaardighede (Vaardighedeboekie)
- Hoofstuk 8: Vervoerstelsel by diere (bl. 244-262)
- Hoofstuk 9: Biosfeer tot ekosisteme (bl. 282-321)
- Hoofstuk 10: Biodiversiteit en klassifikasie (bl. 324-341)
- Hoofstuk 11: Geskiedenis van lewe op aarde (bl. 344-361; 363-371)

GESKIEDENIS

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

AFDELING A: BRONGEBASEERDE VRAE

VRAAG 1: Koloniale uitbreiding na 1750 (bl. 171-196)

- Uitbreiding van grense en handel
- Boere se reaksie op Britse beheer: Trek na die binneland
- Xhosa-reaksies: Samewerking en konflik, insluitend beesmoord

VRAAG 2: Suid-Afrikaanse Oorlog en Unie – Agtergrond tot die Suid-Afrikaanse Oorlog (bl. 220-252)

- Suid-Afrika op die vooraand van die oorlog
- Brittanje verhoog belangstelling in Suid-Afrika met die ontdekking van minerale
- Politieke en ekonomiese stryd om beheer oor die goudvelde

VRAAG 3: Die Naturellegondwet van 1913 (bl. 255-263)

- Die Unie van Suid-Afrika
- Ekonomiese en sosiale impak
- Die voorloper van apartheidspatroom

AFDELING B: OPSTELVRAE

VRAAG 4: Koloniale uitbreiding – Samewerking en konflik op die hoëveld

- Opkoms van Basotho onder Moshoeshoe (1820-1835)
- Die Boererepublieke en die Basoeto-koninkryk onder Moshoeshoe

• VRAAG 5: Suid-Afrikaanse Oorlog en Unie

- Rol en ervarings van vroue in die oorlog
- Rol en ervarings van swart Suid-Afrikaners in die oorlog

• VRAAG 6: Die Zoeloe-koninkryk

- Koning Shaka se rol in die bou van die Zoeloe-nasie

TOERISME

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 200 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

- Toerismesektore
- Kaartwerk en toerbepanning
- Toerisme-atraksies
- Volhoubare en verantwoordelike toerisme
- Plaaslike, streeks- en internasionale toerisme (binne en buite Suid-Afrika)
- Kulturele en erfenistoerisme
- Buitelandse valutaverhandeling
- Kommunikasie en kliëntediens
- Bemarking

*Al die werk in die leerders se skrif en ekstra vraestelle wat gegee is.

MEGANIESE TEGNOLOGIE

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 200 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

Vraag 1: Meervoudigekeuse-vrae: Hoofstuk 1, 3, 4, 5, 6 en 7 (14)

Vraag 2: Veiligheid: Hoofstuk 1 (10)

Vraag 3: Gereedskap: Hoofstuk 3 (12)

Vraag 4: Hegtingsmetodes: Hoofstuk 4 (24)

Vraag 5: Kragte: Hoofstuk 5 (27)

Vraag 6: Instandhouding: Hoofstuk 6 (18)

Vraag 7: Materiale: Hoofstuk 7 (16)

Vraag 8: Meervoudigekeuse-vrae: Hoofstuk 2 en 8 (6)

Vraag 9: Terminologie: Hoofstuk 2: (bl. 20-61) (43)

Vraag 10: Stelsels en beheer: Hoofstuk 8: (bl. 162-176) (30)

ELEKTRIESE TEGNOLOGIE

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 120 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Hoofstuk 1: Veiligheid (bl. 1-30)

Hoofstuk 3: Basiese beginsels van elektrisiteit (bl. 89-133) (Kyk in skrif vir somme.)

Hoofstuk 4: Kragbronne (bl. 140-156)

Hoofstuk 5: Elektroniese komponente (bl. 175-207)

Hoofstuk 7: Beginsels van magnetisme (bl. 300-317)

Hoofstuk 9: Kommunikasiesistelsels (bl. 372-380; bl. 391-392)

VERBRUIKERSTUDIES

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 90 MINUTE

Die Verbruiker

Notas van hoofstuk 2 en 5

Voedsel en Voeding

Notas van hoofstuk 6, 7 en 8

Vesels en tekstielstowwe

Notas van hoofstuk 9-11

Behuising en interieur

Notas van hoofstuk 12 en 13

Entrepreneurskap

Notas van hoofstuk 15

BESIGHEIDSTUDIES

GR. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Besigheidsomgewings

Hoofstuk 1: Mikro-omgewing

Hoofstuk 3: Markomgewing

Hoofstuk 4: Makro-omgewing

Hoofstuk 5: Interafhanklikheid van mikro-, mark- en makro-omgewings

Hoofstuk 6: Besigheidsektore

Hoofstuk 7: Sosio-ekonomiese kwessies

Besigheidsbedrywighede

Hoofstuk 2: Besigheidsfunksies

Hoofstuk 11: Konsep van gehalte

VRAESTEL 2

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Besigheidsgeleenthede

Hoofstuk 10: Ondernemingsvorme

Hoofstuk 13: Besigheidsgeleenthede

Hoofstuk 16: Aanbieding van besigheidsinligting

Hoofstuk 17: Besigheidsplan

Besigheidsrolle

Hoofstuk 8: Sosiale verantwoordelikheid

Hoofstuk 12: Kreatiewe denke

Hoofstuk 19: Verhoudings en spanprestasie

REKENINGKUNDE

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

- Jaareindaansuiwerings en finansiële state (Inkomstestaat en Balansstaat) (Hoofstuk 9, bl. 125-171)
- Notas tot finansiële state (Hoofstuk 9, bl. 125-171)
- Ontleding en vertolking van finansiële state (Hoofstuk 9, bl. 125-171)
- Rekeningkundige vergelyking
- Salarisse en lone (Hoofstuk 5, bl. 72-83)
- AARP, etiek en interne kontrole
- Vaste bates
- **Alle ekstra notas moet ook geleer word.**

VRAESTEL 2

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

- Begrotings (Hoofstuk 10, bl. 176-190)
- Kosteberekening (Hoofstuk 11, bl. 191-205)
- Algemene grootboekrekening (bl. 15-23)
- Interne beheer en besigheidsetiek (Hoofstuk 8, bl. 119-124)
- Regstelling van foute: Debiteure- en Krediteurekonsiliasie (Hoofstuk 6, bl. 91-96)
- BTW
- Vaste bates
- Periodieke voorraad
- **Alle ekstra notas moet ook geleer word.**

VISUELE KUNSTE

Gr. 10

VRAESTEL 2: PRAKTIES

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 720 MINUTE

- Vraestel word in K.24 afgehandel.
- 2x ses uur-sessies

VRAESTEL 1: TEORIE

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Hoofstuk 1 (bl. 2-62)

Opsommende aantekeninge

- Vraag 1: Rotskuns – Analiseer 'n rotskunswerk.
- Bespreking van Venus van Willendorf en Botecelli se Venus.
- Vraag 2: Nuwe kunstenaars.
- Ontleed die kunswerke van Helen Martins en Jackson Hlungwane.
- Vraag 3: Ontleding van 'n John Mafangejo- en Helen Sibidi-kunswerk.
- Vraag 4: Bespreking van die Kouros van Tenea en Cecil Skotnes asook Discobolus van Myron.
- Vraag 5: Keiskamma-projek.
- Vraag 6: Judith Mason en M. Grunewald-kruisigings.
- Vraag 7: Vanitas-kunswerke.
- Vraag 8: Die Swaai, Fragonard, Shonibare.
- Vraag 9: Analise van twee kunswerke.

DRAMATIESE KUNSTE

Gr. 10

VRAESTEL 1: TEORIE

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Handboek:

- Griekse Teater (bl. 151-177)
- Commedia dell'arte (bl. 203-225)
- Middeleeuse Teater (bl. 227-249)
- Filmkonvensies (bl. 265-283)

ALLE klasnotas

Bring kleurpotlode saam.

VRAESTEL 2: PRAKTIES

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Opvoering:

- Monoloog
- Gedig

MUSIEK

Gr. 10

VRAESTEL 1: MUSIEKKENNIS EN MUSIEKGELETTERDHEID

TOTAAL: 120 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Die vraestel bestaan uit twee afdelings.

Algemene musiekkennis (60)

- Die musiektydlyn van westerse kunsmusiek
- Die 4 verskillende musiektydperke in westerse kunsmusiek
- Musiekblyspele
- Populêre musiek

Musiekgeletterdheid (60)

- Musiekontleding
- Nootname, -waardes en rustekens
- Intervalle
- Drieklanke
- Tegniese name
- Harmonisasie en melodieskepping

VRAESTEL 2: PRAKTIESE MUSIEKLEER

TOTAAL: 30 PUNTE

TYD: 90 MINUTE

- Intervalle
- Drieklanke en omkerings
- Nootwaardes
- Tydmaattekens

VRAESTEL 3: PRAKTIESE MUSIEK

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Drie voorbereide komposisies:

- Tegniese werk Graad 3-standaard uit 'n geakkrediteerde sillabus
- Blad lees
- Gehooropleiding

GEOGRAFIE

Gr. 10

VRAESTEL 1

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

VRAAG 1: DIE ATMOSFEER (60)

Eenheid 1: Samestelling en struktuur of die atmosfeer

Eenheid 2: Verwarming van die atmosfeer

Eenheid 3: Vog in die atmosfeer

Eenheid 4: Lees en vertolk sinoptiese weerkaarte

VRAAG 2: Geomorfologie (60)

Eenheid 1: Die struktuur van die aarde

Eenheid 2: Plaattektoniek

Eenheid 3: Plooiing en verskuiwing

Eenheid 4: Aardbewings

Eenheid 5: Vulkane

VRAAG 3: Kaartwerk (30)

Alle kaartwerk en kaartwerkberekeninge

Alle klasnotas

VRAESTEL 2

TOTAAL: 150 PUNTE

TYD: 180 MINUTE

VRAAG 1: Bevolking (60)

Eenheid 1: Bevolkingsverspreiding en -digtheid

Eenheid 2: Bevolkingstruktuur

Eenheid 3: Bevolkingsgroei

Eenheid 4: Bevolkingsbewegings

VRAAG 2: Waterbronne – die wêreld en Suid-Afrika (60)

Eenheid 1: Water in die wêreld

Eenheid 2: Die wêreld se oseane

Eenheid 3: Waterbestuur in Suid-Afrika

Eenheid 4: Oorstromings

VRAAG 3: Kaartwerk (30)

Alle kaartwerk en kaartwerkberekeninge

Alle klasnotas

LEWENSORIËNTERING

Gr. 10

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 150 MINUTE

AFDELING A: MEERVOUDIGEKEUSE-VRAE EN KORTVRAE

VRAAG 1 (20)

- Selfontwikkeling in die samelewing en inhoudsopsomming (bl. 184-192)
- Loopbane en loopbaankeuses en inhoudsopsomming (bl. 220-225)
- Loopbane en loopbaankeuses en inhoudsopsomming (bl. 249-255)
- Demokrasie en menseregte en inhoudsopsomming (bl. 266-268)

AFDELING B: KORTVRAE

VRAAG 2 (20)

- Demokrasie en menseregte; inhoudsopsomming (bl. 266-268)

VRAAG 3 (20)

- Selfontwikkeling in die samelewing; inhoudsopsomming (bl. 184-192)

AFDELING C: LANGVRAE

VRAAG 4 (20)

- Demokrasie en menseregte; inhoudsopsomming (bl. 266-268)

VRAAG 5 (20)

- Loopbane en loopbaankeuses; inhoudsopsomming (bl. 220-225)
- Loopbane en loopbaankeuses; inhoudsopsomming (bl. 249-255)

VRAAG 6 (20)

- Selfontwikkeling in die samelewing; inhoudsopsomming (bl. 184-192)
- Demokrasie en menseregte; inhoudsopsomming (bl. 266-268)

INGENIEURSGRAFIKA EN -ONTWERP

Gr. 10

VRAESTEL 1: SIVIEL

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Vraag1: Siviële Analities 15%

Vraag 2: Vaste liggame 25%

Vraag 3: Eenpunt perspektief 25%

Vraag 4: Siviële tekening – Vloerplan en snit 35%

VRAESTEL 2: MEGANIES

TOTAAL: 100 PUNTE

TYD: 120 MINUTE

Vraag1: Meganies Analities 15%

Vraag 2: Geometriese konstruksie en ellips 25%

Vraag 3: Isometries 25%

Vraag 4: Meganiese tekening 35%