higher education & training

Department:
Higher Education and Training
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

# NASIENRIGLYN

## NASIONALE SERTIFIKAAT

## INLEIDENDE REKENAARPRAKTYK N4

## 4 JUNIE 2018

**Hierdie nasienriglyn bestaan uit 13 bladsye.**

Kopiereg voorbehou

1.

- Gebruik 'n ROOI PEN vir akkuraatheidsfoute – trek 'n diagonale lyn dwarsoor die fout.
- Gebruik 'n BLOU PEN vir manipulasiefoute – trek 'n kruisie langs die fout EN dui die nommer aan. Elke manipulasiefout kan slegs EEN KEER gebruik word, maar kan wel vir 'n soortgelyke fout iewers anders in die vraag gebruik word indien dit nie alreeds gebruik is waar dit toegeken is nie.
- Penaliseer met EEN punt per akkuraatheidsfout, maar herhaalde foute kan tot 'n maksimum van TWEE keer per vraag gemerk word.
- 'n Akkuraatheidsfout wat alreeds gepenaliseer is in deel A van 'n vraag, word nie weer in deel B gepenaliseer nie, maar net in rooi omkring.
- Selfs al is 'n vraag alreeds ingesleutel (V1A OF deel B van 'n vraag), moet dit steeds vir akkuraatheidsfoute nagegaan word, aangesien die kandidaat dit weer kon ingesleutel het, of die lektor kon insleutelfoute gemaak het met die insleutel daarvan, waarvoor die studente gepenaliseer word.
- Dui die punte regs onder in die hoek van die bladsy binne-in die diagram aan. Maak seker dat die punte korrek oorgedra word.
- Nasieners moet hulle voorletters en van langs die totale punt van alle antwoordstelle skryf waarvoor hy/sy eis, bv. 150 antwoordstelle.
- Elke nasiener moet sy voorletters skryf langs elke vraag wat hy/sy merk.
- Alle woordverwerkingstotale word in ROOI geskryf en die sigbladtotale word in BLOU geskryf op elke vraag EN ook op die voorblad.
- Elke afdeling se punte word bymekaar getel op die voorblad en die twee afdelings word dan bymekaar getel vir 'n totaal uit 200.

**LET WEL:**

- Kandidate word nie gepenaliseer vir ekstra spasies by justering nie, behalwe waar daar duidelik te veel spasies is. Gebruik die manipulasiepunt vir letterspasies hiervoor.
- Kandidate word gepenaliseer met EEN akkuraatheidsfout indien 'n ê of ë uitgelaat is.
- Indien 'n vraag nie voltooi is nie, merk dit asof dit voltooi is. Die kandidaat verloor die meeste/alle punte vir akkuraatheid en vir manipulasie wat toegeken is vir die gedeelte wat nie ingesleutel is nie.
- Akkuraatheidsfoute word soos volg bereken: EEN punt vir die EERSTE VYF aanslae en daarna EEN punt vir elke TIEN aanslae. Dit geld vir alle teks wat uitgelaat is of verkeerdelik ingevoeg is.
- Indien daar geen eksamennommer/vraagnommer by 'n vraag is nie, -2 akkuraatheidsfoute asook alle toepaslike manipulasiefoute.

Kopiereg voorbehou 

2. EKSTRA FOUTE WAT VIR DIE TOTALE ANTWOORDSTEL AFGETREK WORD

Punte word afgetrek vir algemene foute wat in die vraestel as 'n geheel gemaak word. Hierdie foute word op die voorblad van die antwoordstel aangedui in blou en word slegs een keer afgetrek. Hierdie punte word van die totale punt afgetrek voor die persentasie bereken word: 135 – 3

$$\frac{132}{200}$$ **66%**

- Die boonste kantruimte is meer as 8 reëls van die bokant van die bladsy. 
- Meer as een uitdruk per vraag is ingegee OF V1A is gedruk en ingegee. **X PO**
- Uitdrukke is nie in die korrekte volgorde geplaas nie. **X seq**

3. ALGEMENE FOUTE

- Daar moet 'n punt na 'n paragraafnommer wees. Indien nie, -1 akkuraatheidsfout.
- Indien dit nie aangedui is nie, moet kandidate 2 letterspasies na 'n paragraafnommer ooplaat. Paragraafnommers moet teen die kantruimte belyn word.
- EEN of TWEE letterspasies kan na 'n punt/dubbelpunt/kommapunt gelaat word, maar dit moet deurgaans dieselfde wees. Indien nie, penaliseer vir letterspasies.
- Geen leesteken/letterspasie aan die einde van 'n sin mag onderstreep word wanneer 'n onderstreepopdrag gegee word nie. Die kandidaat verloor dan die punt vir onderstreep.
- Indien 'n kandidaat die eksamennommer en vraagnommer twee keer ingevoeg het (bv. in die kopskrif asook die voetskrif), -1 akkuraatheidsfout.
- Indien die font in die kopskrif/voetskrif verskil – IGNOREER.
- Let asseblief daarop dat party kolleges 'n ekstra nommer in die kopskrif/ voetskrif invoeg wat die stasienommer aandui – IGNOREER.

Kopiereg voorbehou 

## AFDELING A: WOORDVERWERKING
## VRAAG 1B

EKSAMENNO *1. eksamenno. links, V1B regs* V1B

*2. reëlafstande*
*3. letterspasies*
*4. bk/ok*
*5. font/fontgrootte*
*6. enige ander fout (vetdruk/kursief/ond/just/ens)*

*7.* **TAFELBERG – LANDMERK VAN DIE KAAP** *8. b/k 9. vetdruk 10. sentreer*

*13. kursief 14. ond* *11.* *12. gejusteer*

*Tafelberg* is 'n plat berg en 'n baie prominente landmerk wat 'n uitsig bied oor Kaapstad in Suid-Afrika. Dit lok menige toeriste, met baie besoekers wat die kabelspoor of voetpaaie na bo neem. Die berg vorm deel van die Tafelberg Nasionale Park.

*15. NP* *16. voluit*

Die mees uitstaande kenmerk van Tafelberg is die gelyk plato wat oor ongeveer drie kilometer van die een na die ander kant strek en begrens word deur indrukwekkende kranse. Die plato, met Duiwelspiek aan die oostekant en Leeukop aan die westekant, verleen 'n baie dramatiese agtergrond vir Kaapstad. Hierdie wye bergagtige hoogte, saam met Seinheuwel, vorm die natuurlike amfiteater waarvoor Tafelbaaihawe so bekend geword het.

*17.* *18. bladsybreuk*

*19.*

*20. linkerkantruimte 5 cm/2"* *21. regterkantruimte 5 cm/2"*

Die plat bokant van die berg word dikwels met wolke bedek, wat gevorm word wanneer 'n suidwestelike wind teen die berghange in die koeler lug inwaai, waar die vog dan kondenseer om die sogenaamde "tafeldoek" te vorm. Volgens legende kan hierdie verskynsel toegeskryf word aan die rookkompetisie tussen die Duiwel en Van Hunks, 'n plaaslike seerower. *22. onderstreep*

*11/17.* *23. trs*

Tafelberg lê aan die noordelike punt van 'n sandsteenbergreeks wat die ruggraat van die Kaapse Skiereiland vorm. Aan die suidekant van die hoofplato lê daar 'n laer gedeelte van die bergreeks wat die Agterste Tafel genoem word. Die reeks wat grens aan die Atlantiese kus van die skiereiland staan bekend as die Twaalf Apostels. Hierdie reeks strek suidwaarts tot by Kaappunt.

*25. stet* *24. 1.5 reëls*

*11/17.*

*7/19.* ***In November 2011 is Tafelberg benoem as een van die nuwe sewe wonders van die wêreld.***

*26. kursief*
*27. vetdruk*
*28. sentreer*

| A | M | T |
|---|---|---|
| 4 | 25 | 29 |

## VRAAG 2A

EKSAMENNO *1. eksamenno. links, V2A regs* V2A

Dis nie elke dag dat die kabelspoor deur 'n wêreldbekende atleet genader word om deel te vorm van sy poging om die wêreldrekord oor vyf kontinente te verbeter nie. Toe Jamie Marais ons dus gevra het om die eerste been van sy Four Giants Challenge te akkommodeer, het ons natuurlik ingestem.

In die Four Giants Challenge sal Jamie, Tafelberg uitklim, die Du Toitskloofpas 10 keer uitry per fiets, die Tanganyika-meer met 'n bootjie oorsteek en laastens, berg Kilimanjaro op en af uitklim, in 10 ure.

Jamie sal 24 keer teen ons Natuurlike Wonder uitklim op 24 en 25 Augustus, as die weer saamspeel en ons is trots om deel van sy reis te vorm.

*2. reëlafstande*
*3. letterspasies*
*4. bk/ok*
*5. font/fontgrootte*
*6. enige ander fout*
*(vetdruk/kursief/ond/just/ens)*

| A | M | T |
|---|---|---|
| 7 | 3 | 10 |

(10)

## VRAAG 2B

*2. reëlafstande*
*3. letterspasies*
*4. bk/ok*
*5. font/fontgrootte*
*6. enige ander fout (vetdruk/kursief/ond/just/ens)*

EKSAMENNO *1. verander na V2B* V2B

*11. linkerkantruimte 3.75 cm/1.5"*

*8. b/k*
*9. kursief*
*10. regsbelyn*

*7.* *WÊRELDBEKENDE ATLEET KLIM TAFELBERG 24 AGTEREENVOLGENDE KEER VIR LIEFDADIGHEID*

*11.*

Dis nie elke dag dat die kabelspoor deur 'n wêreldbekende atleet genader word om deel te vorm van sy poging om die wêreldrekord oor vyf kontinente te verbeter nie. Toe Jamie Marais ons dus gevra het om die eerste been van sy Four Giants Challenge te akkommodeer, het ons natuurlik ingestem.

*12/13. skrap , en teks*
*14. voeg dubbelpunt in*
*15. b/k 1e letters*
*16/17. nuwe reël*
*18. kolpunte*
*19. 2 letterspasies*

In die Four Giants Challenge sal Jamie:

- Tafelberg uitklim
- Die Du Toitskloofpas 10 keer uitry per fiets
- Die Tanganyika-meer met 'n bootjie oorsteek
- Berg Kilimanjaro op en af uitklim

Jamie sal 24 keer teen ons Natuurlike Wonder uitklim op 24 en 25 Augustus, as die weer saamspeel en ons is trots om deel van sy reis te vorm.

*20.*

*21.* **Jamie is gevra waarom dit vir hom so belangrik was om Tafelberg by sy uitdagings in te sluit?**

*11/20.*

*22. vetdruk*
*23. sentreer*

'Ek wou hê elke reuse uitdaging moes teen 'n pragtige agtergrond plaasvind. Noudat Tafelberg as een van die Sewe Natuurlike Wonders van die Wêreld bekroon is, kon ek nie aan 'n mooier, meer uitdagende en ikoniese reus dink om te trotseer nie.'

*24. ond*

| A | M | T |
|---|---|---|
| 4 | 21 | 25 |

(25)
**[35]**

## VRAAG 3

EKSAMENNO *1. eksamenno. links, V3 regs* V3

*2. reëlafstande*
*3. letterspasies*
*4. bk/ok*
*5. font/fontgrootte*
*6. enige ander fout*
*(vetdruk/kursief/ond/just/ens)*

**TAFELBERG**

*11.* ǂ

**'N GIDS TOT DIE TAFELBERGKABELSPOOR**

*7. onderstreep*
*8. b/k*
*9. vetdruk*
*10. sentreer*

*12.* ǂ

**WAT OM TE DOEN WANNEER JY HIERDIE BEKENDE LANDMERK BESOEK**

ǂ *13.*

Die kabelspoor op Tafelberg het iets vir elkeen en dis waarom die landmerk al deur meer as 25 miljoen mense besoek is sedert die opening, wat in 1929 was.

*14. NP*
*15. kursief*
*16. sentreer*

ǂ *11/12/13.*

*Maak die meeste van jou besoek met ons lysie van dinge om te doen:* *11/12/13.*

ǂ

***1. RY 'N KABELKAR***

*17. par. no. 20. kursief*
*18. 2 spasies 21. keep par. in*
*19. vetdruk 8. b/k*

ǂ

Onderneem die vyfminuut rit per kabelkar na die bopunt van Tafelberg, 1 089 meter bo Kaapstad en verken die kruin.

ǂ

***2. BEVREDIG JOU APTYT***

*22. par. no. 25. kursief*
*23. 2 spasies 26. keep par. in*
*24. vetdruk 8. b/k*

ǂ

Ons selfbedieningsrestaurant, Table Mountain Café, bied 'n verskeidenheid kos en drankies, snoepgoed, nagereg en wyn.

ǂ

***3. KOOP 'N AANDENKING***

*17/22. par. no. 15/20/25. kursief*
*18/23. 2 spasies 21/26. keep par. in*
*9/19/24. vetdruk 8. b/k*

ǂ

Daar is 'n verskeidenheid geskenke te kies en te keur by die Shop at the Top. Koop iets spesiaals om jou te herinner aan jou besoek op die hoogste punt in Kaapstad.

*27. onderstreep*

ǂ

***4. VAT DIE VOETSLAANPAD***

*17/22. par. no. 15/20/25. kursief*
*18/23. 2 spasies 21/26. keep par. in*
*9/19/24. vetdruk 8. b/k*

ǂ

Trotseer een van die drie voetpaaie wat by die onderste kabelspoorstasie begin en verken die bergspits verder.

ǂ

Tafelberg is deel van 'n Wêrelderfenisgebied, 'n belangrike deel van die Kaapse Floristiese gebied en die gebied wat die rykste aan flora in die wêreld is.

*10/16.sentreer*
*28. d/r*

ǂ

**TAFELBERG**

*29. kopieer opskrif (dieselfde formatering)*

| A | M | T |
|---|---|---|
| 10 | 26 | 36 |

**[36]**

**TOTAAL AFDELING A: 100**

## AFDELING B: SIGBLAD

## VRAAG 4A

EKSAMENNOMMER *1. eksamenno. links, V4A regs* V4A

| kassier | verkoop- | kommissie |
|---|---|---|
| D Berry | 1234.56 | 2% |
| J Mofoka | 2345.67 | 3% |
| T Maimane | 3456.78 | 4% |
| Z Solomon | 4567.89 | 7% |
| P Makweta | 5678.91 | 8% |
| M Baloyi | 6789.12 | 9% |

*2. reëls*
*3. letterspasies*
*4. bk/ok*
*5. font/fontgrootte*
*6. kolomwydte*
*7. verkeerde posisie*
*8. EEN portretbladsy*
*9. enige ander fout (vetdruk/kursief/ond/just/ens)*

| A | M | T |
|---|---|---|
| 3 | 5 | 8 |

(8)

## VRAAG 4B

EKSAMENNOMMER *1. verander na V4B* V4B

*10. kol C* **SHOP AT THE TOP** *12. b/k 13. vetdruk*

*11.*

*14.* **VERKOOPSKOMMISSIE VIR DIE MAAND FEBRUARIE**

*11.* *15.* *10/14/15.*

*10/14/15.*

| KASSIER NAAM | URE GEWERK | VERKOOP-SYFERS | KOMMISSIE PERSENTASIE | KOMMISSIE VERDIEN |
|---|---|---|---|---|
| D Berry | 50 | 1234.56 | 2% | 24.69 |
| J Mofoka | 70 | 2345.67 | 3% | 70.37 |
| T Maimane | 75 | 3456.78 | 4% | 138.27 |
| Z Solomon | 85 | 4567.89 | 7% | 319.75 |
| P Makweta | 100 | 5678.91 | 8% | 454.31 |
| M Baloyi | 110 | 6789.12 | 9% | 611.02 |
| *TOTALE URE GEWERK* | | | *20. berek.* | *490* |
| *TOTALE VERKOPE* | | | *21. berek.* | *24072.93* |
| *TOTALE KOMMISSIE* | | | *22. berek.* | *1618.42* |

*16. b/k 17. regsbelyn* *18. berek.* *19. kopieer* *23. kursief*

*2. reëls*
*3. letterspasies*
*4. bk/ok*
*5. font/fontgrootte*
*6. kolomwydte*
*7. verkeerde posisie*
*8. EEN portretbladsy*
*9. enige ander fout (vetdruk/kursief/ond/just/ens)*

| A | M | T |
|---|---|---|
| 3 | 21 | 24 |

*24/25. horisontale lyne*

(24)
**[32]**

## VRAAG 5A

EKSAMENNOMMER *1. eksamenno. links, V5A regs* V5A

| BESOEKER NAAM | HOEV. KAARTJIES | TARIEF PER PERSOON |
|---|---|---|
| K Motolo | 4 | 120 |
| B Branders | 2 | 130 |
| P Siyanga | 5 | 115 |
| M Smith | 3 | 125 |
| V Manzana | 6 | 110 |
| H Nyaku | 1 | 145 |

*2. reëls*
*3. letterspasies*
*4. bk/ok*
*5. font/fontgrootte*
*6. kolomwydte*
*7. verkeerde posisie*
*8. EEN portretbladsy*
*9. enige ander fout (vetdruk/kursief/ond/just/ens)*

| A | M | T |
|---|---|---|
| 3 | 5 | 8 |

(8)

## VRAAG 5B

EKSAMENNOMMER *1. verander na V5B* V5B

**TAFELBERG KABELSPOOR** *12. b/k 13. vetdruk*
*11.*
*10.* **Kaartjieverkope** *14. vetdruk*
Datum: 14 Februarie
*15.* *16. voluit, skrap .* *17. voeg kolomme en teks in*

| BESOEKER NAAM | HOEVEELHEID KAARTJIES | TARIEF PER PERSOON R | BEDRAG VERSKULDIG R | AFSLAG 10% R | TOTALE BEDRAG VERSKULDIG R |
|---|---|---|---|---|---|
| *11/15.* | | | | | |
| K Motolo | 4 | 120 | *21. berek* 480 | *23. berek* 48 | *25. berek* 432 |
| B Branders | 2 | 130 | 260 | 26 | 234 |
| P Siyanga | 5 | 115 | *22. kop.* 575 | *24. kop.* 57.5 | *26. kop.* 517.5 |
| *20.* M Smith | 3 | 125 | 375 | 37.5 | 337.5 |
| H Nyaku | 1 | 145 | 145 | 14.5 | 130.5 |
| *10/17.* **TOTALE BEDRAG VERSKULDIG** | | | | | **1651.5** *27. berek.* |

*18. kursief*
*19. sentreer*

*13/14. vetdruk*

*2. reëls*
*3. letterspasies*
*4. bk/ok*
*5. font/fontgrootte*
*6. kolomwydte*
*7. verkeerde posisie*
*8. EEN landskapbladsy*
*9. enige ander fout (vetdruk/kursief/ond/just/ens)*

| A | M | T |
|---|---|---|
| 3 | 25 | 28 |

*28/29. horisontale lyne*

(28)
**[36]**

## VRAAG 6A

EKSAMENNOMMER *1. eksamenno. links, V6A regs* V6A

*10. kol C* **MABULA MACHINE MAINTENANCE**

\+ *11.*

*14. kol B* **REKENING VIR TAFELBERG KABELSPOOR VIR FEBRUARIE**

*12. b/k*
*13. vetdruk*

\+ *15.*

*16. b/k*
*17. vetdruk*

**REKENING:** 151510
**DATUM:** 28 Februarie 2017

\+ *11/15.*

| *DATUM* | *VERWYSINGS-NOMMER* | *DIENS VERSKAF* | *DEBIET* | *KREDIET* | *BEDRAG* |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 100 | Balans | | | 8778.55 |
| 5 | 101 | Betaling | | 6000.01 | 2778.54 |
| 6 | 111 | Diensfooi | 5678.11 | | 8456.65 |
| 10 | 111 | Diensfooi | 5678.11 | | 14134.76 |
| 27 | 121 | Rente | 456.78 | | 14591.54 |
| 28 | 101 | Betaling | | 6000.01 | |

*18. vetdruk*
*19. kursief*
*20. berek.*
*21. berek.*
*22. kopieer*

**Betaaldatum:** 5de
**Rentekoers:** 9%
**Afslag Vir Vroeë Vereffening:** 8%

*13/17/18. vetdruk*

*23. linksbelyn*

**BALANS VERSKULDIG** **8591.53**

*24. berek.*
*13/17/18. vetdruk*

*2. reëls*
*3. letterspasies*
*4. bk/ok*
*5. font/fontgrootte*
*6. kolomwydte*
*7. verkeerde posisie*
*8. EEN landskapbladsy*
*9. enige ander fout (vetdruk/kursief/ond/just/ens)*

| A | M | T |
|---|---|---|
| 5 | 22 | 27 |

*25/26. horisontale lyne*

(27)

## VRAAG 6B

EKSAMENNOMMER *1. verander na V6B* V6B

**MABULA MACHI**

**REKENING VIR T**

**REKENING:** 151510
**DATUM:** 28 Februarie 2(

| *DATUM* | *VERWYSINGS-NOMMER* | *DIENS VERSKAF* | *DEBIET* | *KREDIET* | *BEDRAG* | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 100 | Balans | | | 8778.55 | |
| 5 | 101 | Betaling | | 6000.01 | =G10-F11 | *6. berek.* |
| 6 | 111 | Diensfooi | 5678.11 | | =G11+E12 | *7. berek.* |
| 10 | 111 | Diensfooi | 5678.11 | | =G12+E13 | |
| 27 | 121 | Rente | 456.78 | | =G13+E14 | |
| 28 | 101 | Betaling | | 6000.01 | | |

**Betaaldatum:** 5de **BALANS VER** **=G14-F15** *8. berek.*
**Rentekoers:** 0.09
**Afslag Vir V**: 0.08

*2. kolomwydte*
*3. verkeerde kolom/sel*
*4. EEN landskapbladsy*
*5. GEEN 'fit to page'*

| A | M | T |
|---|---|---|
| 0 | 5 | 5 |

(5)
**[32]**

**TOTAAL AFDELING B: 100**
**GROOTTOTAAL: 200**

Kopiereg voorbehou