higher education & training

Department:
Higher Education and Training
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

# NASIENRIGLYN

## NASIONALE SERTIFIKAAT

## REKENAARPRAKTYK N5

## 4 November 2022

**Hierdie nasienriglyn bestaan uit 23 bladsye.**

Kopiereg voorbehou

## AFDELING A

### VRAAG 1

1.1 C
1.2 B
1.3 A
1.4 B
1.5 A
1.6 D
1.7 A
1.8 C
1.9 D
1.10 B
1.11 A
1.12 B
1.13 D
1.14 D
1.15 A

(15 × 1) **[15]**

### VRAAG 2

2.1 Onwaar
2.2 Waar
2.3 Waar
2.4 Waar
2.5 Waar
2.6 Onwaar
2.7 Waar
2.8 Waar
2.9 Onwaar
2.10 Waar
2.11 Onwaar
2.12 Onwaar
2.13 Waar
2.14 Waar
2.15 Onwaar

(15 × 1) **[15]**

Kopiereg voorbehou 

## VRAAG 3

| | |
|---|---|
| 3.1 | H |
| 3.2 | F |
| 3.3 | I |
| 3.4 | E |
| 3.5 | C |
| 3.6 | A |
| 3.7 | D |
| 3.8 | J |
| 3.9 | G |
| 3.10 | B |

(10 × 1) **[10]**

## VRAAG 4

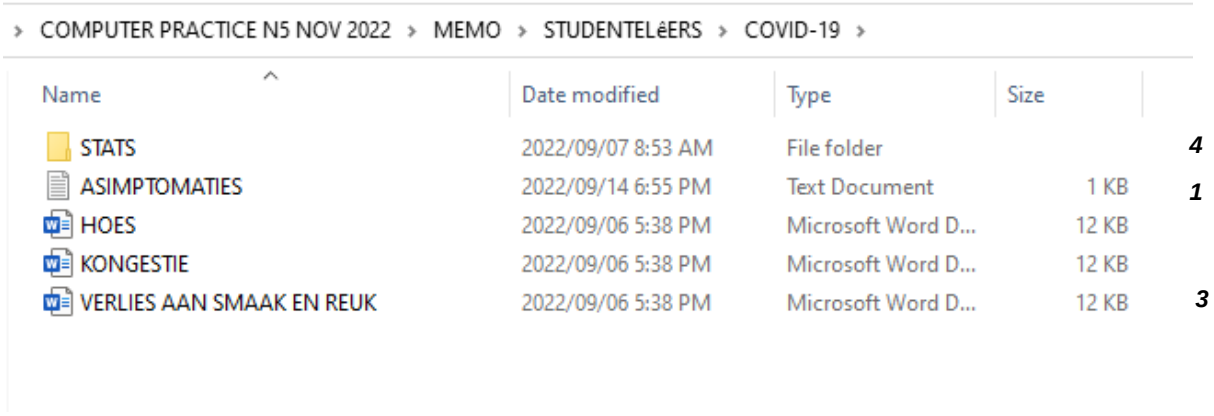
| | |
|---|---|
| 4.1 | Lokale-areanetwerk |
| 4.2 | Kortboodskapdiens (*Short message service*) |
| 4.3 | Wye-areanetwerk |
| 4.4 | Wêreldwye web |
| 4.5 | Stedelike/Metropolitaanse areanetwerk |
| 4.6 | Sentrale verwerkingseenheid |
| 4.7 | Inligting- en kommunikasietegnologie |
| 4.8 | Persoonlike rekenaar |
| 4.9 | Bedryfstelsel (*Operating system*) |
| 4.10 | Leesalleengeheue |

(10 × 2) **[20]**

Kopiereg voorbehou 

## VRAAG 5

5.1 5.1.6

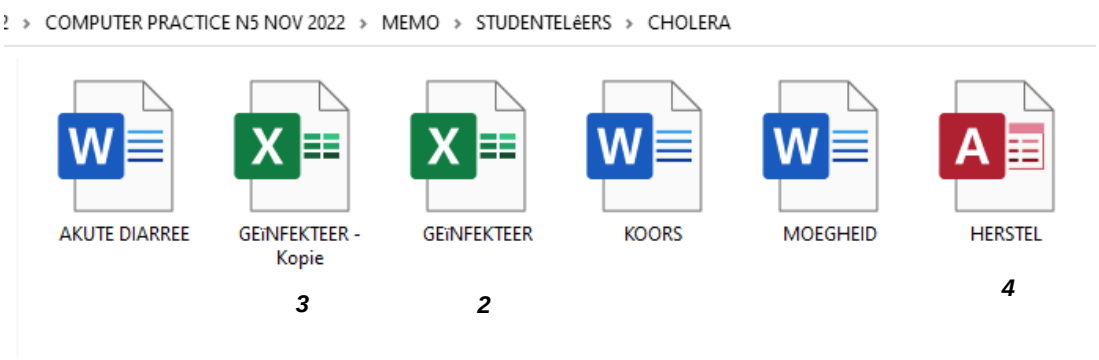



***2 Lêer, MOEGHEID, nie geskuif na CHOLERA-vouer nie***
***5 Inhoud nie gesorteer nie***
***6 Inhoud van COVID-19-vouer nie vertoon nie***
***7 Geen skermdruk nie***

| A | M | T |
|---|---|---|
| 0 | 7 | 7 |

(7)

5.2.6

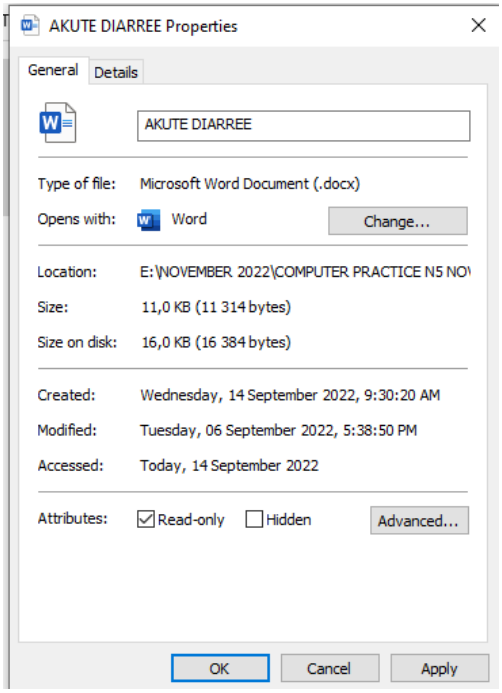



***1 Lêer, UITSLAG, nie geskrap nie***
***5 Groot thumbnails nie vertoon nie***
***6 Inhoud van CHOLERA-vouer nie vertoon nie***
***7 Geen skermdruk nie***

| A | M | T |
|---|---|---|
| 0 | 7 | 7 |

(7)

5.3

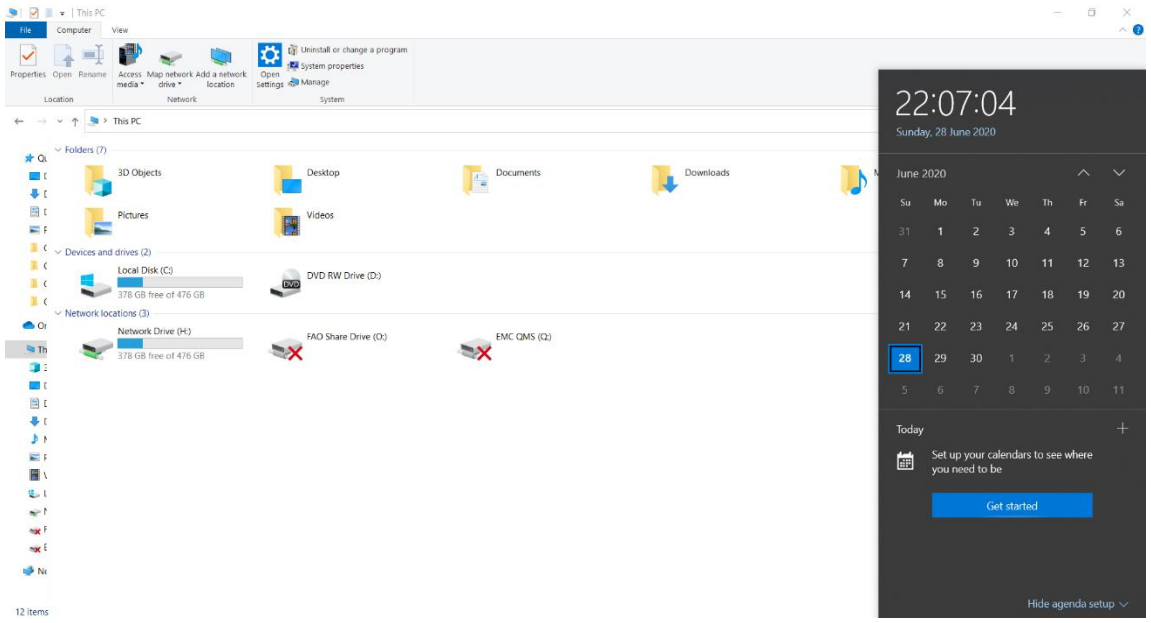



| | |
|---|---|
| 1 | Die kenmerke van die AKUTE DIARREE-vouer in die CHOLERA-vouer nie vertoon nie |
| 1 | Die kenmerke van die AKUTE DIAREE-vouer in die CHOLERA-vouer nie leesalleen nie |

| A | M | T |
|---|---|---|
| 0 | 2 | 2 |

(2)

5.4

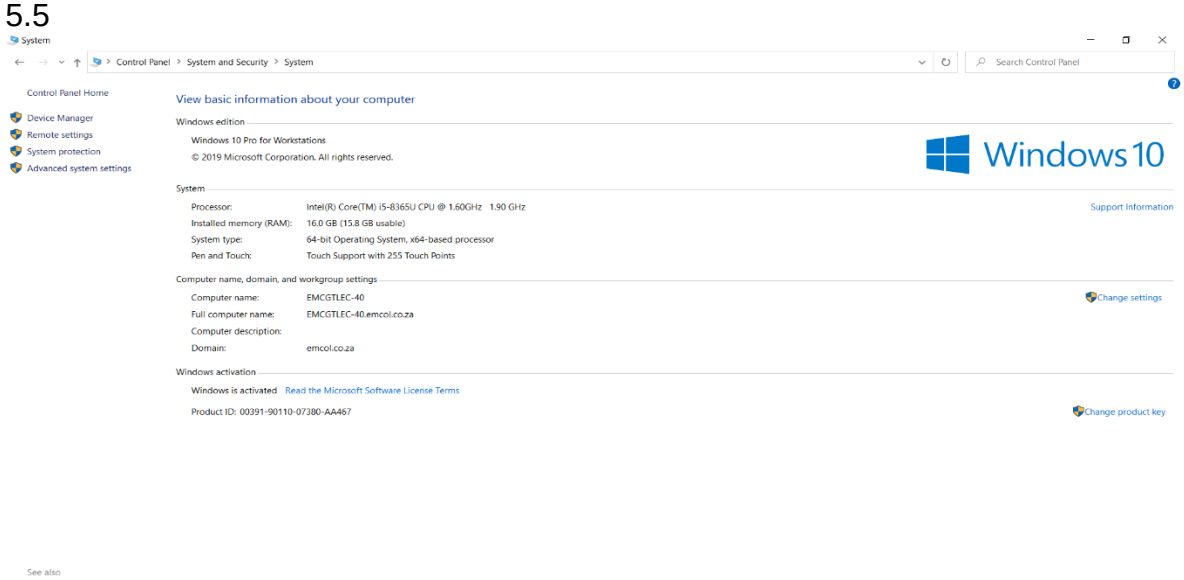



| | |
|---|---|
| 1 | Die huidige datum op die rekenaar is nie vertoon nie en/of foutief |
| 1 | Die huidige tyd op die rekenaar is nie vertoon nie en/of foutief |

| A | M | T |
|---|---|---|
| 0 | 2 | 2 |

(2)

5.5




| | |
|---|---|
| 2 | Die rekenaarbedryfstelsel is nie vertoon nie |

| A | M | T |
|---|---|---|
| 0 | 2 | 2 |

(2)

**TOTAAL AFDELING A: 80**

**AFDELING B**

**VRAAG 6**

**VRAAG 6A**

| | |
|---|---|
| Akkuraatheid | 3 |
| Manipulasie | 4 |
| **TOTAAL** | **7** |

| **AKKURAATHEID** | |
|---|---|
| Lees alle teks vir akkuraatheid | 3 |

| NR | MANIPULASIEFOUTE | PUNT |
|---|---|---|
| 1 | [EKSAMENNOMMER] nie in die [DORP]-veldkolom in die eerste brief ingevoeg nie en/of foutief | |
| 2 | [VRAAG 6A] nie in die [PROVINSIE]-veldkolom in die derde brief ingevoeg nie en/of foutief | |
| 3 | Reëlafstand en/of belyning foutief | |
| 4 | Letterspasies foutief | |
| 5 | Bokas en/of onderkas foutief | |
| 6 | Lettertipe en/of -grootte foutief (Aanvaar Arial en Calibri in Access) | |
| 7 | Datalys pas nie op een bladsy in nie. Datalys nie in landskaporiëntasie gedruk nie en/of foutief | |
| 8 | Omvouing, kolomwydte, inligting in verkeerde kolomme ingesleutel en/of foutief | |
| 9 | Bykomende rekords of velde bygevoeg en/of foutief | 4 |

OPMERKING 1

- Datalyste in Access moet in Calibri of Arial gedoen word.
- Indien skermdruk van die datalys ingedien word: merk akkuraatheid en trek nommer 8-fout vir omvouing af.
- Indien velde ontbreek: trek 2 akkuraatheidsfoute per lêer af.
- Indien lysstruktuur gedruk is: sien slegs VRAAG 6B na.
- Indien in 'n tabel ingesleutel:
- Aanvaar indien die tabel in MS Word/Excel ingesleutel is en indien die formaat van die tabel soortgelyk is aan die voorbeeld hier onder:

| TITEL | VOORLETTERS & VAN | VENUE | DORP | PROVINSIE | TYD |
|---|---|---|---|---|---|
| Mnr. | A. Winde | Leeuwenhof | EKSAMENNOMMER | Wes-Kaap | 11:30 |
| Mnr. | D. Makhura | Midrand | Johannesburg | Gauteng | 11:30 |
| Mnr. | S. Zikalala | Amanzimtoti | Durban | VRAAG 6A | 11:30 |

Kopiereg voorbehou 

OPMERKING 2: bykomende nasienriglyne

| | |
|---|---|
| Geen datalys nie<br>Geen hoofdokument nie<br>Saamgevoegde briewe | MOENIE velde by VRAAG 6C nasien nie |
| Geen datalys nie<br>Hoofdokument<br>Saamgevoegde briewe | MOENIE velde by VRAAG 6B en 6C nasien nie |
| Datalys<br>Geen hoofdokument nie<br>Saamgevoegde briewe | Sien slegs VRAAG 6A en VRAAG 6C na |
| Datalys<br>Hoofdokument<br>Geen saamgevoegde briewe nie | Sien slegs VRAAG 6A en VRAAG 6B na |

| VRAAG 6A | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **TITEL** | **VOORLETTERS & VAN** | **VENUE** | **DORP** | **PROVINSIE** | **TYD** |
| Mnr. | A. Winde | Leeuwenhof | EKSAMENNOMMER | Wes-Kaap | 11:30 |
| Mnr. | D. Makhura | Midrand | Johannesburg **1** | Gauteng | 11:30 |
| Mnr. | S. Zikalala | Amanzimtoti | Durban | VRAAG 6A | 11:30 |

**2**

1. Eksamennommer in DORP-veldkolom, eerste brief
2. VRAAG 6A in PROVINSIE-veldkolom, derde brief
3. Reëlafstand en/of belyning
4. Letterspasies en/of kantruimtes
5. Bokas en/of onderkas
6. Lettertipe en/of -grootte
7. Datalys pas op een landskapbladsy in
8. Omvouing, kolomwydte, inligting in korrekte kolomme ingesleutel
9. Bykomende rekords en/of velde bygevoeg

| A | M | T |
|---|---|---|
| 3 | 4 | 7 |

(7)

**VRAAG 6B**

| | |
|---|---|
| Akkuraatheid: | 5 |
| Manipulasie: | 18 |
| Totaal: | 23 |

| | |
|---|---|
| AKKURAATHEID | |
| Lees alle teks vir akkuraatheid, behalwe veldname | 5 |

| NR | MANIPULASIE | PUNT |
|---|---|---|
| 1 | [EKSAMENNOMMER] nie as kopskrif (linksbelyn) ingevoeg nie en/of foutief | |
| 2 | [VRAAG 6B] nie as kopskrif (regsbelyn) ingevoeg nie en/of foutief | |
| 3 | Reëlafstand en/of belyning foutief | |
| 4 | Letterspasies foutief en/of kantruimtes foutief | |
| 5 | Bokas en/of onderkas foutief | |
| 6 | Papieroriëntasie, papiergrootte foutief | |
| 7 | [Bly tuis! Bly veilig!] nie gesentreer nie/of foutief | |
| 8 | [Bly tuis! Bly veilig!] nie in bokas nie en/of foutief | |
| 9 | [Bly tuis! Bly veilig!] nie in Broadway 18 pt nie en/of foutief | |
| 10 | Tabelstop nie teen 5,08 cm/2" gestel nie en/of foutief | |
| 11 | Veldname nie na vetdruk en onderstreep verander nie en/of foutief | |
| 12 | Vandag se datum nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 13 | [PROVINSIE]-veld nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 14 | [DORP]-veld nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 15 | [TITEL]-veld nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 16 | [VOORLETTERS & VAN]-veld nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 17 | [VENUE]-veld nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 18 | [DORP]-veld nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 19 | [PROVINSIE]-veld nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 20 | [TYD]-veld nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 21 | Nuwe paragraaf [Die vergadering ...] nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 22 | Nie 4 reëlafstande ingevoeg voor lyntabelstop nie en/of foutief | |
| 23 | Lyntabelstop nie ingevoeg voor [Sekretaris] nie en/of foutief | |
| | | 18 |

Kopiereg voorbehou 

EKSAMENNOMMER 1 2 VRAAG 6B

**VRAAG 6B (VERVOLG)**

7 Sentreer
8 Bokas
9 Broadway 18 pt

**BLY TUIS! BLY VEILIG!**

10 Tabelstop 5,08 cm/2"

3 Reëlafstand en belyning
4 Letterspasies en kantruimtes
5 Bokas en onderkas
6 Papieroriëntasie en papiergrootte

Sentrum vir Siektebeheer en -voorkoming
Posbus 154
Randburg
1700

11 Velde in vetdruk, onderstreep

4 November 2022 12 Vandag se datum, enige formaat

Die Premier
**«PROVINSIE»** 13
**«DORP»** 14

15 16

Geagte **«TITEL»** **«VOORLETTERS VAN»**

RE: UITNODIGING NA 'N ZOOM-KONFERENSIEVERGADERING OOR COVID-19-BEWUSTHEID

As die komitee vir die Sentrum vir Siektebeheer en -voorkoming, nooi ons u hiermee uit na 'n Zoom-vergadering waar meer voorsorgmaatreëls vir COVID-19-voorkoming bespreek sal word om te verseker dat die kromme afgeplat word.

21 Nuwe paragraaf

Die vergadering sal by **«VENUE»** 17 in **«DORP»** 18, **«PROVINSIE»** 19 oor 'n videokonferense plaasvind. Die tyd wat vir die vergadering toegeken is, is **«TYD»**. 20

Skakel die kantoor gerus indien u die vergadering om een of ander rede nie kan bywoon nie.

Die uwe

22

_____
Sekretaris 23

| A | M | T |
|---|---|---|
| 5 | 18 | 23 |

(23)

**VRAAG 6C**

| | |
|---|---|
| AKKURAATHEID: | 0 |
| MANIPULASIE: | 5 |
| TOTAAL: | 5 |

| NR | MANIPULASIE | PUNT |
|---|---|---|
| 1 | Vraagnommer nie op AL die briewe na VRAAG 6C verander nie en/of foutief | |
| 2 | Geen brief vir [Mnr. A. Winde] en verwante velde nie en/of foutief | |
| 3 | Geen brief vir [Mnr. D. Makhura] en verwante velde nie en/of foutief | |
| 4 | Geen brief vir [Mnr. S. Zikalala] en verwante velde nie en/of foutief | |
| 5 | Belyning foutief, portretoriëntasie nie gebruik nie, foutiewe papiergrootte, kantruimtes foutief en ander | 5 |

Indien geen datalys (VRAAG 6A) nie, moenie velde nasien nie.

Kopiereg voorbehou 

**VRAAG 6C (VERVOLG)**

# BLY TUIS! BLY VEILIG!

Sentrum vir Siektebeheer en -voorkoming
Posbus 154
Randburg
1700

4 November 2022

Die Premier
**Wes-Kaap** 2
**EKSAMENNOMMER** 2
2
Geagte **Mnr. A. Winde** 2

RE: UITNODIGING NA 'N ZOOM-KONFERENSIEVERGADERING OOR COVID-19-BEWUSTHEID

As die komitee vir die Sentrum vir Siektebeheer en -voorkoming, nooi ons u hiermee uit na 'n Zoom-vergadering waar meer voorsorgmaatreëls vir COVID-19-voorkoming bespreek sal word om te verseker dat die kromme afgeplat word.

Die vergadering sal by **Leeuwenhof** 2 in **EKSAMENNOMMER** 2, **Wes-Kaap** 2 oor 'n videokonferense plaasvind. Die tyd wat vir die vergadering toegeken is, is **11:30**. 2

Skakel die kantoor gerus indien u die vergadering om een of ander rede nie kan bywoon nie.

Die uwe

_____
Sekretaris

**VRAAG 6C (VERVOLG)**

# BLY TUIS! BLY VEILIG!

Sentrum vir Siektebeheer en -voorkoming
Posbus 154
Randburg
1700

4 November 2022

Die Premier
**Gauteng** [3]
**Johannesburg** [3]
[3]
Geagte **Mnr. D. Makhura** [3]

RE: UITNODIGING NA 'N ZOOM-KONFERENSIEVERGADERING OOR COVID-19-BEWUSTHEID

As die komitee vir die Sentrum vir Siektebeheer en -voorkoming, nooi ons u hiermee uit na 'n Zoom-vergadering waar meer voorsorgmaatreëls vir COVID-19-voorkoming bespreek sal word om te verseker dat die kromme afgeplat word. [3]

Die vergadering sal by **Midrand** [3] in **Johannesburg** [3], **Gauteng** [3] oor 'n videokonferense plaasvind. Die tyd wat vir die vergadering toegeken is, is **11:30**. [3]

Skakel die kantoor gerus indien u die vergadering om een of ander rede nie kan bywoon nie.

Die uwe

_____
Sekretaris

**VRAAG 6C (VERVOLG)**

# BLY TUIS! BLY VEILIG!

Sentrum vir Siektebeheer en -voorkoming
Posbus 154
Randburg
1700

4 November 2022

Die Premier
**VRAAG 6A** 4
**Durban** 4 4
Geagte **Mnr. S Zikalala** 4

RE: UITNODIGING NA 'N ZOOM-KONFERENSIEVERGADERING OOR COVID-19-BEWUSTHEID

As die komitee vir die Sentrum vir Siektebeheer en -voorkoming, nooi ons u hiermee uit na 'n Zoom-vergadering waar meer voorsorgmaatreëls vir COVID-19-voorkoming bespreek sal word om te verseker dat die kromme afgeplat word. 4

Die vergadering sal by **Amanzimtoti** 4 in **Durban** 4, **VRAAG 6A** 4 oor 'n videokonferense plaasvind. Die tyd wat vir die vergadering toegeken is, is **11:30**. 4

Skakel die kantoor gerus indien u die vergadering om een of ander rede nie kan bywoon nie.

Die uwe

_____

| M | T |
|---|---|
| 5 | 5 |

(5)
**[35]**

**VRAAG 7**

**VRAAG 7A**

| | |
|---|---|
| Akkuraatheid: | 5 |
| Manipulasie: | 18 |
| TOTAAL: | 23 |

| NR | AKKURAATHEID | PUNT |
|---|---|---|
| 1 | Lees al die teks vir akkuraatheidsfoute | 5 |

| NR | MANIPULASIE | PUNT |
|---|---|---|
| 1 | [EKSAMENNOMMER] nie as voetskrif (linksbelyn) ingevoeg nie en/of foutief | |
| 2 | [VRAAG 7B] nie as voetskrif (regsbelyn) ingevoeg nie en/of foutief | |
| 3 | Letterspasies en/of kantruimtes foutief | |
| 4 | Bokas en/of onderkas foutief | |
| 5 | Lettertipe en -grootte foutief (Aanvaar Arial, Calibri Body, Courier New ) | |
| 6 | Sigblad pas nie op EEN bladsy in nie en/of landskaporiëntasie nie gebruik nie | |
| 7 | Hoofopskrif [SENTRUM VIR SIEKTEBEHEER EN -VOORKOMING] nie in vetdruk nie en/of foutief | |
| 8 | Hoofopskrif [SENTRUM VIR SIEKTEBEHEER EN -VOORKOMING] nie in 18 pt nie en/of foutief | |
| 9 | Kolomopskrifte nie in vetdruk en gesentreer nie en/of foutief | |
| 10 | A: [TOTAAL] nie bereken nie en/of foutief | |
| 11 | B: [TOTAAL] nie bereken nie en/of foutief | |
| 12 | C: [BEFONDSING OF NIE?] nie bereken nie en/of foutief | |
| 13 | D: [HOOGSTE AANTAL STERFTES op 1ste] nie bereken nie en/of foutief | |
| 14 | E: [HOOGSTE AANTAL STERFTES op 2de] nie bereken nie en/of foutief | |
| 15 | F: [HOOGSTE AANTAL STERFTES op 3de] nie bereken nie en/of foutief | |
| 16 | G: [% VAN TOTAAL] nie bereken nie en/of foutief | |
| 17 | H: [AANTAL METRO'S …] nie bereken nie en/of foutief | |
| 18 | Formules nie na die ander selle gekopieer nie en/of foutief | |
| 19 | Alle syfers nie as heelgetalle vertoon nie en/of foutief | |
| 20 | % VAN TOTAAL nie as 'n persentasie sonder desimale vertoon nie en/of foutief | |
| 21 | Kolomwydte nie aangepas om teks in te pas nie en/of foutief | 18 |

Kopiereg voorbehou 

# Sentrum vir Siektebeheer en -voorkoming 7 8

*3 Letterspasies en kantruimtes*
*4 Bokas en onderkas foutief*
*5 Lettertipe en -grootte*
*6 Pas op een landskapbladsy in*

| METROPOLITAANSE MUNISIPALITEIT | AANTAL STERFTES Mei 2020 | Junie 2020 | Julie 2020 | TOTAAL | BEFONDSING OF NIE? |
|---|---|---|---|---|---|
| Stad Kaapstad | 2500 | 3550 | 4250 | 10300 | Befondsing |
| Buffalo City | 660 | 1500 | 2000 | 4160 | |
| Johannesburg | 3000 | 4500 | 5000 | 12500 | Befondsing |
| Stad Tshwane | 850 | 2550 | 3500 | 6900 | Befondsing |
| Nelson Mandela-baai | 2655 | 4200 | 4500 | 11355 | Befondsing |
| Mangaung | 1560 | 2560 | 2950 | 7070 | Befondsing |
| Ekurhuleni | 750 | 890 | 1500 | 3140 | |
| Ethiwini | 990 | 1585 | 3525 | 6100 | Befondsing |
| **TOTAAL** | | | | 61525 | |

9

*10 TOTAAL-kolom*

*12 BEFONDSING OF NIE?*

11

| | HOOGSTE AANTAL STERFTES MEI | JUNIE | JULIE |
|---|---|---|---|
| 1ste | 3000 | 4500 | 5000 |
| 2de | 2655 | 4200 | 4500 |
| 3de | 2500 | 3550 | 4250 |

13 14 15

*18 Formules nie na ander selle gekopieer nie*
*19 Alle syfers as heelgetalle*
*20 % van totale as % sonder desimale*
*21 Kolomwydte nie aangepas nie*

% VAN TOTALE STERFTES VIR JOHANNESBURG 20% 16

AANTAL METRO'S WAT NIE OP BEFONDSING GEREGTIG IS NIE 2 17

| A | M | T |
|---|---|---|
| 5 | 18 | 23 |

(23)

1

**VRAAG 7B**

| | |
|---|---|
| Manipulasie: | 10 |
| TOTAAL: | 10 |

| NR | MANIPULASIE | PUNT |
|---|---|---|
| 1 | [VRAAG 7A] nie na [VRAAG 7B] verander nie en/of foutief | |
| 2 | Sigblad nie met ry- en kolomopskrifte gedruk nie en/of foutief | |
| 3 | [TOTAAL]-kolom nie vertoon nie en/of foutief | |
| 4 | [TOTAAL] van TOTAAL-kolom nie vertoon nie en/of foutief | |
| 5 | [BEFONDSING OF NIE?] nie vertoon nie en/of foutief | |
| 6 | [HOOGSTE AANTAL STERFTES op 1ste] nie bereken nie en/of foutief | |
| 7 | [HOOGSTE AANTAL STERFTES op 2de] nie bereken nie en/of foutief | |
| 8 | [HOOGSTE AANTAL STERFTES op 3de] nie bereken nie en/of foutief | |
| 9 | [% VAN TOTAAL] nie vertoon nie en/of foutief | |
| 10 | [AANTAL METRO'S WAT NIE OP BEFONDSING GEREGTIG IS NIE] nie vertoon nie en/of foutief | |
| 11 | Sigblad pas nie op EEN bladsy nie en/of nie in landskaporiëntasie gedruk nie | 10 |

Kopiereg voorbehou 

## VRAAG 7B (VERVOLG)

*2 Ry- en kolomopskrifte*

| | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **Sentrum vir Siektebeheer en -voorkoming** | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | **METROPOLITAANSE** | **AANTAL STERFTES** | | | | **BEFONDSING** |
| 4 | **MUNISIPALITEIT** | **Mei 2020** | **Junie 2020** | **Julie 2020** | **TOTAAL** | **OF NIE?** |
| 5 | | | | | | |
| 6 | Stad Kaapstad | 2500 | 3550 | 4250 | =SUM(B6:D6) | =IF(E6>=5000;"Befondsing";"") |
| 7 | Buffalo City | 660 | 1500 | 2000 | =SUM(B7:D7) | =IF(E7>=5000;"Befondsing";"") |
| 8 | Johannesburg | 3000 | 4500 | 5000 | =SUM(B8:D8) | =IF(E8>=5000;"Befondsing";"") |
| 9 | Stad Tshwane | 850 | 2550 | 3500 | =SUM(B9:D9) | =IF(E9>=5000;"Befondsing";"") |
| 10 | Nelson Mandela-baai | 2655 | 4200 | 4500 | =SUM(B10:D10) | =IF(E10>=5000;"Befondsing";"") |
| 11 | Mangaung | 1560 | 2560 | 2950 | =SUM(B11:D11) | =IF(E11>=5000;"Befondsing";"") |
| 12 | Ekurhuleni | 750 | 890 | 1500 | =SUM(B12:D12) | =IF(E12>=5000;"Befondsing";"") |
| 13 | Ethiwini | 990 | 1585 | 3525 | =SUM(B13:D13) | =IF(E13>=5000;"Befondsing";"") |
| 14 | **TOTAAL** | | | | =SUM(E6:E13) | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | **HOOGSTE AANTAL STERFTES** | | | | |
| 17 | | **MEI** | **JUNIE** | **JULIE** | | |
| 18 | **1ste** | =LARGE(B6:B13;1) | =LARGE(C6:C13;1) | =LARGE(D6:D13;1) | | |
| 19 | **2de** | =LARGE(B6:B13;2) | =LARGE(C6:C13;2) | =LARGE(D6:D13;2) | | |
| 20 | **3de** | =LARGE(B6:B13;3) | =LARGE(C6:C13;3) | =LARGE(D6:D13;3) | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | % VAN TOTALE STERFTES VIR JOHANNESBURG | | | | =E8/E14 | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | AANTAL METRO'S WAT NIE OP BEFONDSING GEREGTIG IS NIE | | | | =COUNTBLANK(F6:F13) | |

*3* *4* *5* *6* *7* *8* *9* *10*

*11 Sigblad pas nie op een landskapbladsy in nie*

| M | T |
|---|---|
| 10 | 10 |

(10)

*1*

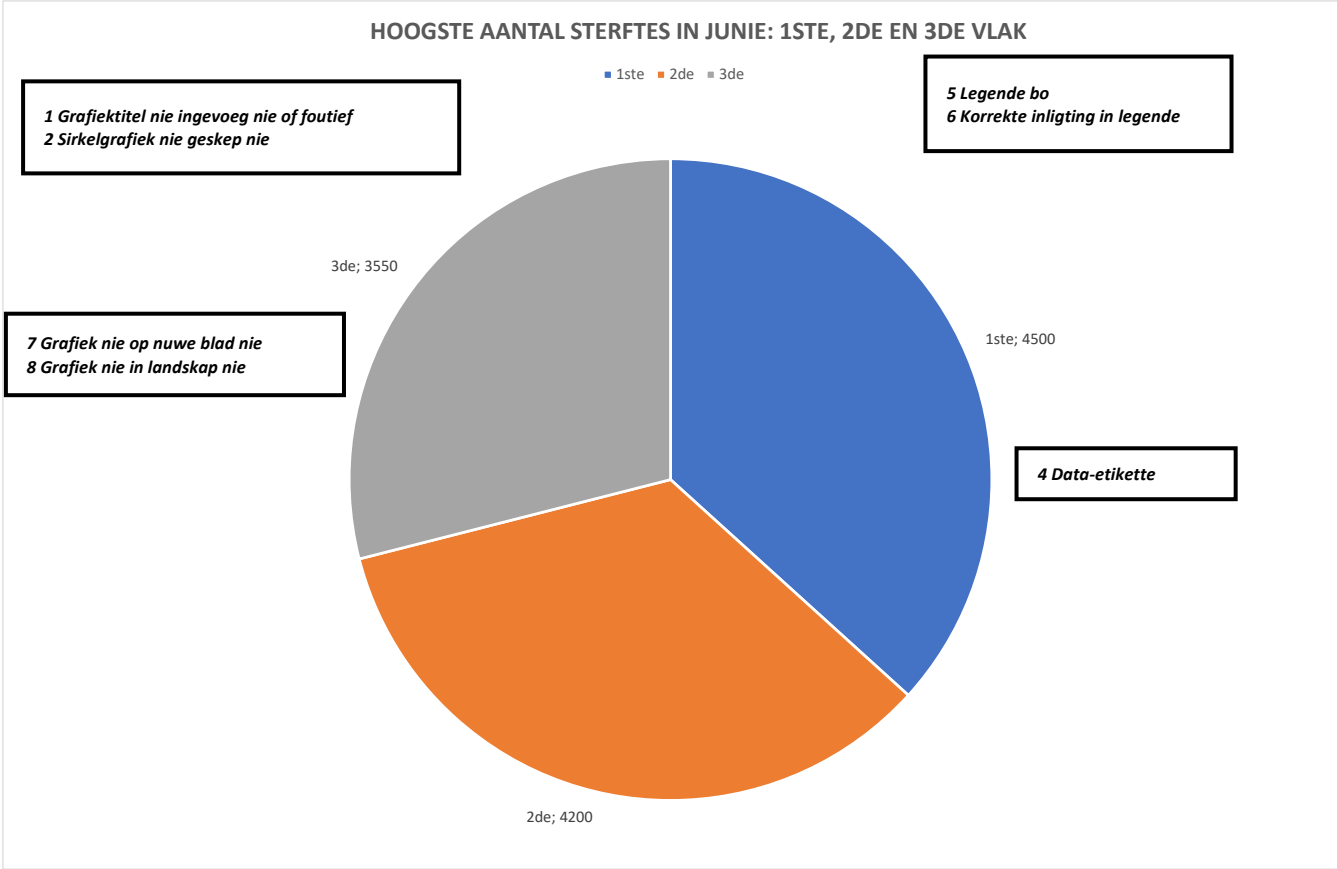
**VRAAG 7C**

| | |
|---|---|
| Manipulasie: | 7 |
| TOTAAL: | 7 |

| NR | MANIPULASIE | PUNT |
|---|---|---|
| 1 | [HOOGSTE AANTAL STERFTES ...] nie as titel ingevoeg nie en/of foutief | |
| 2 | Sirkelgrafiek nie geskep nie en/of foutief | |
| 3 | Voetskrif nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 4 | Data-etikette nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 5 | Legende nie bokant grafiek vertoon nie en/of foutief | |
| 6 | Korrekte inligting nie in legende vertoon nie en/of foutief | |
| 7 | Grafiek nie as nuwe blad ingevoeg nie en/of foutief | |
| 8 | Grafiek nie in landskaporiëntasie gedruk nie | 7 |

Kopiereg voorbehou 

## VRAAG 7C



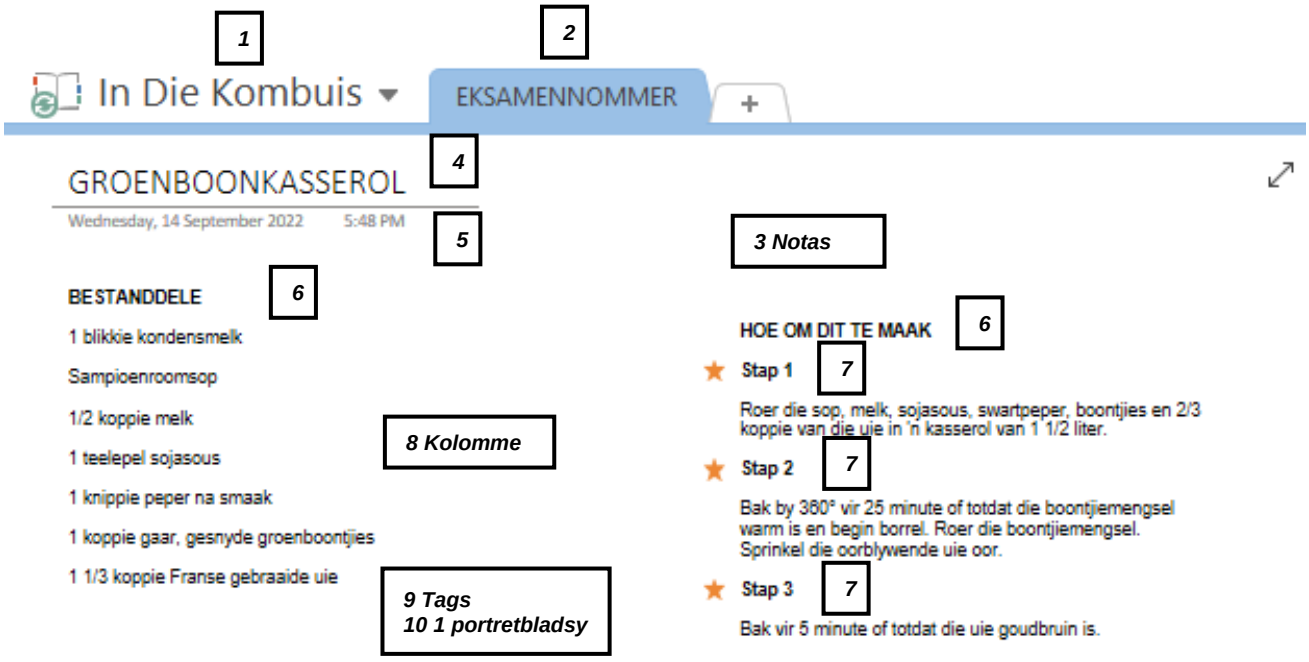

| M | T |
|---|---|
| 7 | 7 |

(7)
**[40]**

## VRAAG 8

| | |
|---|---|
| Akkuraatheid: | 5 |
| Manipulasie: | 10 |
| TOTAAL: | 15 |

| NR | AKKURAATHEID | PUNT |
|---|---|---|
| | Lees al die teks vir akkuraatheidsfoute | 5 |
| | | |
| **NR** | **MANIPULASIE** | **PUNT** |
| 1 | IN DIE KOMBUIS nie as noteboeknaam ingevoeg nie en/of foutief | |
| 2 | EKSAMENNOMMER nie as 'n seksie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 3 | Notas nie ingevoeg en/of foutief | |
| 4 | GROENBOONTJIEKASSEROL nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 5 | Datum stem nie ooreen nie en/of foutief | |
| 6 | Kolomopskrifte nie in vetdruk nie en/of foutief | |
| 7 | Stap 1, Stap 2, Stap 3 nie in vetdruk nie en/of foutief | |
| 8 | Notas nie in twee kolomme gerangskik nie | |
| 9 | *Tags* (*primary*) nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 10 | Nie in portretoriëntasie gedruk nie | 10 |




| A | M | T |
|---|---|---|
| 5 | 10 | 15 |

**[15]**

**VRAAG 9**

| | |
|---|---|
| Akkuraatheid | 5 |
| Manipulasie en berekeninge | 25 |
| TOTAAL | 30 |

| NR | AKKURAATHEID | PUNT |
|---|---|---|
| 1 | Lettertipe en -grootte nie dieselfde nie | |
| 2 | Hoofletters en kleinletters | |
| 3 | Belyning | |
| 4 | Saamvoeging | |
| 5 | Spelfoute | 5 |

| NR | MANIPULASIE | PUNT |
|---|---|---|
| 1, 2 | Kopskrif nie ingevoeg nie en/of foutief | |
| 3 | Junie 2020 nie as geldeenheid met 2 desimale vertoon nie en/of foutief | |
| 4 | Desember 2020 nie as geldeenheid met 2 desimale vertoon nie en/of foutief | |
| 5, 6 | Sortering nie gedoen in dalende volgorde ooreenkomstig Junie 2020 nie en/of foutief | |
| 7 | % TOENAME foutief bereken | |
| 8 | GEMIDDELDE PRYS VIR DESEMBER 2020 foutief bereken | |
| 9 | GOEDKOOPSTE COVID-pak foutief bereken | |
| 10, 11 | BEDRAG VIR KRUIDENIERSWARE foutief bereken, bewerkinge nie getoon nie | |
| 12, 13 | BEDRAG VIR MEDISYNE foutief bereken, bewerkinge nie getoon nie | |
| 14, 15 | AANTAL GOEDKOOPSTE COVID-pakke foutief bereken, nie afwaarts afgerond nie | |
| 16, 17 | 4 GOEDKOOPSTE COVID-pakke nie bereken nie en/of foutief | |
| 18, 19, 20 | GOEDKOOPSTE COVID-pak nie vertoon nie en BEDRAG VIR MEDISYNE nie bereken nie en/of foutief | |
| 21, 22, 23, 24 | DESEMBER-besparings nie bereken nie, bewerkinge nie getoon nie en/of foutief | |
| 25 | Alle bedrae nie as geldeenheid met 2 desimale vertoon nie en/of % TOENAME nie vertoon as persentasie met geen desimale nie en/of foutief | 25 |

Kopiereg voorbehou 

EKSAMENNOMMER 1 2 VRAAG 9

| WINKEL-NAAM | COVID-PAKPRYSE Junie 2020 | Desember 2020 | % TOENAME |
|---|---|---|---|
| WALLACES APTEEK | R70.00 | R71.75 | 3% |
| LINK APTEEK | R68.00 | R71.40 | 5% |
| CLICKS APTEEK | R65.00 | R68.25 | 5% |
| GHT APTEEK | R64.00 | R66.94 | 5% |
| PARK MED APTEEK | R60.00 | R62.70 | 5% |

5, 6Sortering 4 3

GEMIDDELDE PRYS VIR DESEMBER 2020 8 R68.21 7 % TOENAME

GOEDKOOPSTE COVID-PAK 9 R62.70

9.7

9.7.1 KRUIDENIERSWARE = R1910 * 75%
10, 11 R 1,432.50

MEDISYNE = R1910 * 25%
12, 13 R 477.50

9.7.2 Aantal goedkoopste Covid-pakke
7.615629984
Dus = 14, 15 7 Covid packs

9.7.3 Bedrag benodig vir 4 laagste prys Covidpakke
= 16, 17 R 250.80

9.7.4 Goedkoopste Covid-pakke
= R 60.00 18
Bedrag gebaseer op June 2020-pryse
= R 240.00
19, 20

9.7.5 Desember besparing
= R1910 * 10% * 12
21, 22 23, 24
= R 2,292.00

25 Alle bedrae 2 desimale en geldeenheid en % TOENAME persentasie met geen desimale

**[30]**

**TOTAAL AFDELING B: 120**
**GROOTTOTAAL: 200**

Kopiereg voorbehou