GAUTENG PROVINCE
Department: Education
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

Ekurhuleni Noord Distrik

Graad 6 Geografie Eksamen **Totaal: 40 punte**

Datum: November 2019 **Tyd: 1 uur**

MEMO

Opstellers: Eksamen kommitee **Moderators: Eksamen kommitee**

Leerder se naam en van: ____

Klas: Graad 6 ____

Skool: ____

Onderwerp: Kwartaal 3 en 4

- **Klimaat en plantegroei**
- **Populasie en waar mense woon in Suid Afrika**

Vraag ontleding:

Vraag	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**
Puntetoekenning	**5**	**5**	**9**	**11**	**10**
Leerderpunt					
Moderatorspunt					

Instruksies:

- Hierdie vraestel bestaan uit 5 bladsye.
- Maak seker dat jy jou naam, van en klas op die vraestel skryf.
- Kyk na elke vraag se puntetoekening voordat jy die vraag beantwoord.
- Beantwoord al die vrae.
- Skryf netjies en leesbaar.
- *Sterkte.*

VRAAG 1: <u>KOLOM A EN B</u> **[5]**

1.1 Pas die definisies in Kolom B by die woorde in Kolom A. Skryf die antwoord in Kolom C. Byvoorbeeld: 1.6. F

KOLOM A	KOLOM B	KOLOM C
1.1 Plafon	a. ‘n Groot gebied.	**B**
1.2 Plantegroei	b. Die boonste vlak van die bome wat n dak maak.	**C**
1.3 Temperatuur	c. Plantlewe.	**D**
1.4 Aanpas	d. Hoe warm en koud dit is.	**E**
1.5 Streek	e. Verander om by die klimaat te pas.	**A**

VRAAG 2: <u>MEERVOUDIGE KEUSE</u> **[5]**

Kies die korrekte antwoord en omkring die korrekte letter.

2.1 Om lank te gaan slaap:

a. Ontspan.

b. Uitstel.

c. Hiberneer.

2.2 Die weer is:

a. Dag tot dag toestande.

b. Toestande wat gewoonlik in ‘n gebied voorkom.

c. Om verskillende seisoene te hê.

2.3 Klimaat beteken:

a. Die weer.

b. Weerstoestande wat gewoonlik in ‘n gebied voorkom.

c. Water wat uit die lug kom.

2.4 Die aantal mense in 'n gebied is die definisie van.

a. Bevolking.

b. Bevolkingsverspreiding.

c. Bevolkingsdigtheid.

2.5 Die manier hoe mense oor 'n gebied versprei word is:

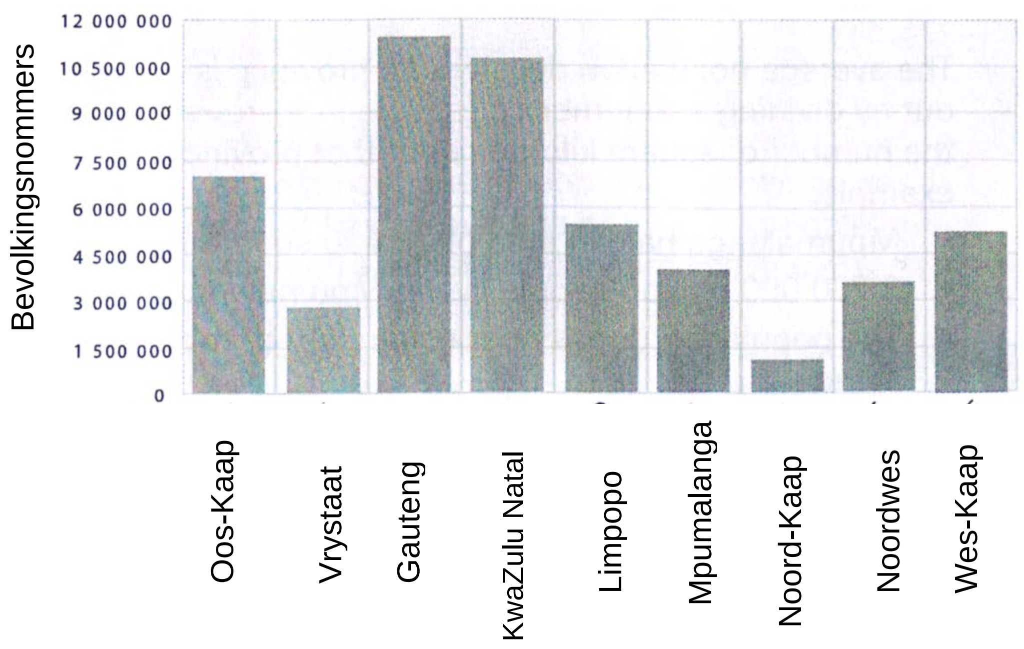
a. Bevolkingsverspreiding.

b. Bevolking.

c. Bevolkingsdigtheid.

VRAAG 3: <u>BEVOLKINGSGRAFIEK</u> **[9]**

Gebruik die onderstaande grafiek om die vrae te beantwoord.



Die bevolkingsgetalle vir elk van Suid-Afrika se provinsies.

3.1 Dui die bevolking van Gauteng aan en gee twee redes vir die bevolkingsgetal.

11 000 000 – 11 750 000 (Tussen hierdie getalle).

Meer werksgeleenthede.

Beter huise en ander dienste.

Beter gesondheidsorg.

Geleenthede om 'n goeie opvoeding te kry.

(Enige ander relevante rede waarom mense in stedelike gebiede woon). (3)

3.2 Na u mening, waarom dink u is die bevolkingsgetal so laag in die Noord-Kaap? (2)

Te min werksgeleenthede.

'n Tekort aan dienste; soos onderwys en gesondheidsorg.

Natuurrampe.

Nie genoeg minerale nie.

(Enige relevante redes waarom mense die landelike gebied verlaat).

3.3 Lys die provinsies met die hoogste bevolking en die provinsie met die laagste bevolking. Werk die verskil tussen die populasie van die twee provinsies uit. Toon al u berekeninge aan en rond af tot die naaste eenheid:

(4)

Provinsie met die<u>hoogste bevolking   Provinsie met die laagste bevolking</u>

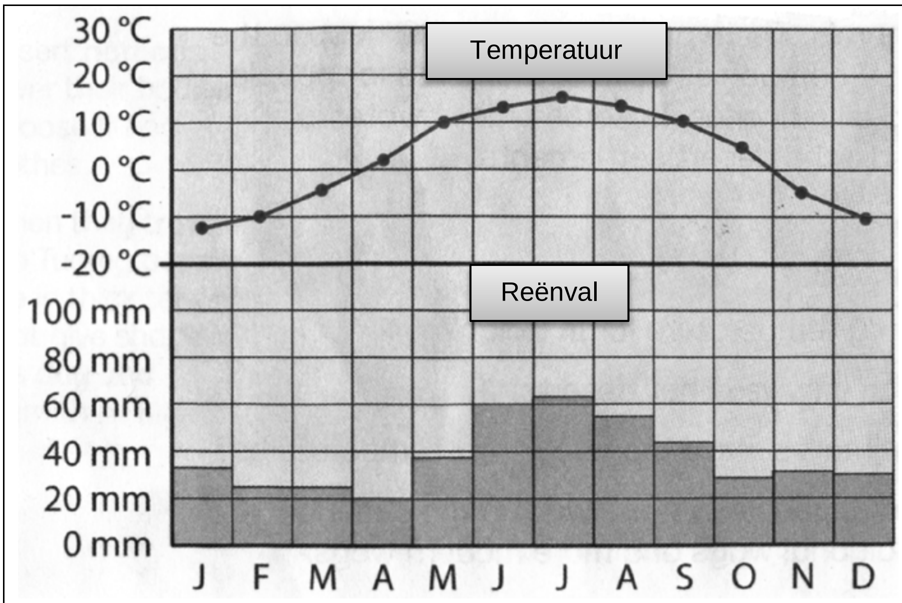
Bewerking:

Gauteng.	**Noord-Kaap**
11000 000 tot 11 750 000	**11000 000 tot 12500 000**
11 000 000	**(1 punt vir die hoogste provinsie)**
<u>- 1250 000</u>	**(1 punt vir die laagste provinsie)**
<u>10 500 000 tot 11 000 000</u>	**(1 punt vir die aftrek, 1 punt antwoord) (kyk na lle se**

vir die bewerking)

VRAAG 4: <u>KLIMAAT GRAFIEK</u> [11]

Gebruik die volgende grafiek om die vrae wat volg te beantwoord.



Gemiddelde jaarlikse Temperatuur 6 °C

Gemiddelde jaarlikse Neerslag 450 mm

Klimaat inligting vir Beaverlodge in Kanada

4.1 Dui die hoogste temperatuur en die maand aan: (2)

15°C **Julie**

4.2 Wanneer is dit somer in Kanada? Gee redes vir jou antwoord: (3)

Junie, Julie en Augustus.

Kanada is in die Noordelike Halfrond; hulle het somer in hierdie maande.

Volgens die grafiek kan jy sien dat hierdie maande die hoogste temperatuur het, wat dit somer maak.

(Enige ander relevante antwoord).

4.3 Dui die klimaatstreek vir Beaverlodge in Kanada aan. Gee 'n rede vir jou antwoord: (2)

Gematigde naaldbos.

Hiedie streek kry gewoonlike temperature onder 0°C.

4.4 Lys enige twee soorte diere wat jy in hierdie klimaatstreek kan vind. (2)

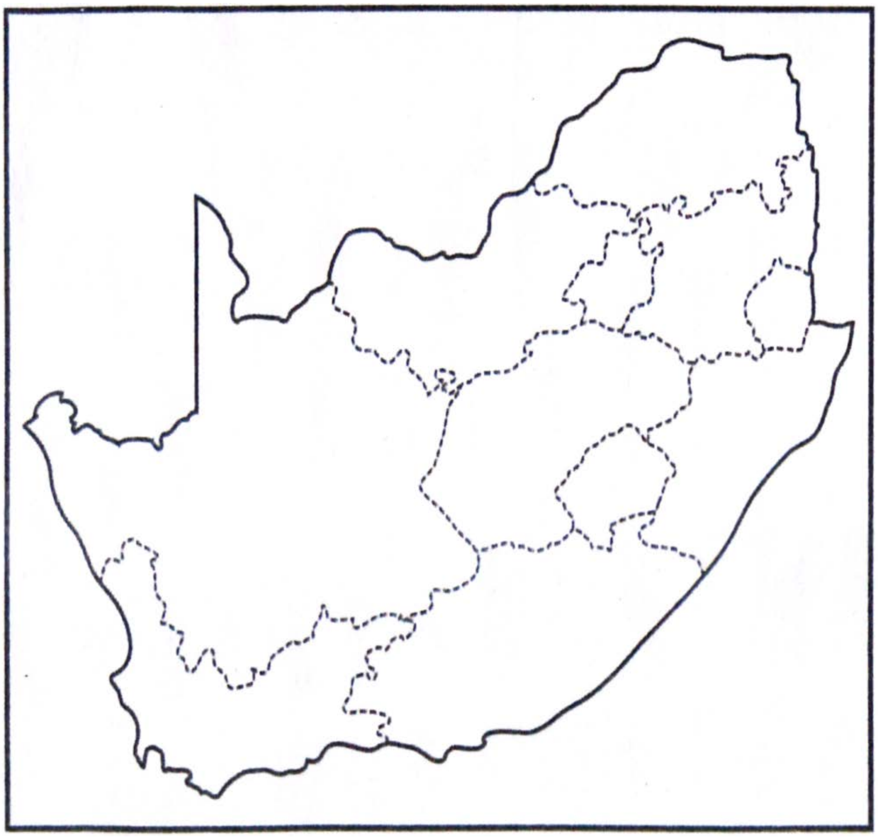
Swartbere
Siberiese Tiere
Eland
Wolwe
Tierboskat
Jakkalse
(Enige drie)

4.5 Lys twee soorte plantegroei wat jy in hierdie klimaatstreek kan vind. (3)

Naaldbome soos spar of lariks.

VRAAG 5: **<u>KAARTVAARDIGHEDE</u>** **[10]**

Voltooi die kaart hieronder.



Kaartsleutel

☐ Meer as 40 mense per vierkante kilometer.

☐ Tussen 5-40 mense per vierkante kilometer.

☐ Onder 5 mense per vierkante kilometer.

Provinsie	Bevolingsdigtheid per vierkante kilometer	Provinsie	Bevolingsdigtheid per vierkante kilometer
Gauteng	616	Wes-Kaap	40
KwaZulu-Natal	113	Oos-Kaap	40
Mpumalanga	47	Noordwes	32
Limpopo	43	Vrystaat	21
Noord-Kaap	3		

5.1 Gebruik die tabel hierbo en skryf die bevolkingsdigtheid vir elke provinsie op die kaart. (5)

Vir die korrekte bevolkingsdigtheids merk: Gauteng, Mpumalanga, Wes-Kaap, Noord-Kaap en Noordwes.

5.2 Kies drie kleure vir elke afdeling van die kaartsleutel. En kleur die kaartsleutel in volgens die korrekte kleur op die kleursleutel. (3)

As dit korrek ingekleur is volgens die kaartsleutel, merk: KwaZulu-Natal, Limpopo, Oos-Kaap en Vrystaat.

5.3 Gee jou kaart 'n gepaste titel: **Enige relevante titel.**

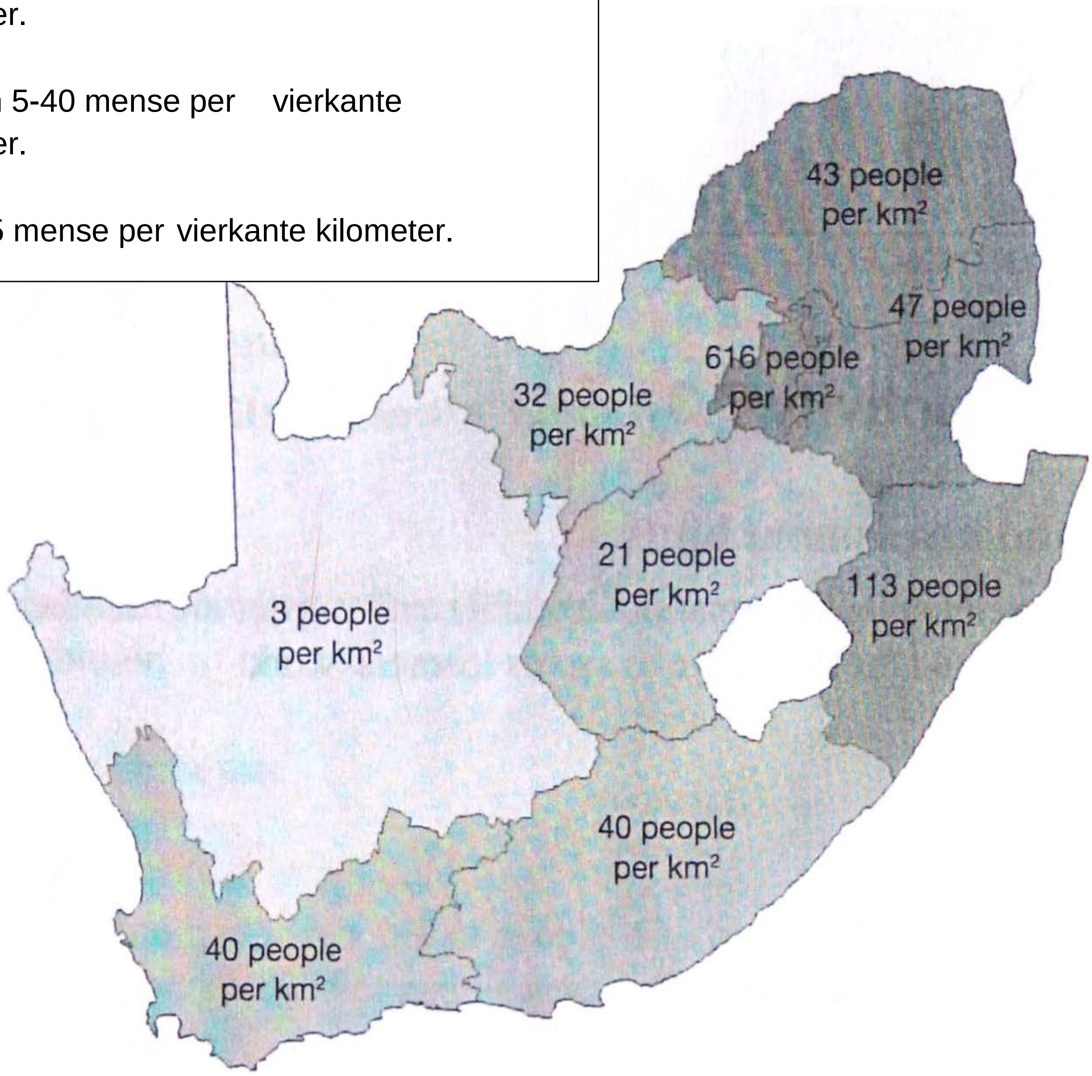
(1)

Kaartsleutel

☐ Meer as 40 mense per vierkante kilometer.

☐ Tussen 5-40 mense per vierkante kilometer.

☐ Onder 5 mense per vierkante kilometer.



TOTAAL: [40]