



# LAERSKOOLOPSTEL

Tel.: 044-691 1020\1  
E-Pos [parklaerskool@gmail.com](mailto:parklaerskool@gmail.com)  
Webblad [www.parklaerskool.co.za](http://www.parklaerskool.co.za)  
Prinsipaal D.F. Du Toit

Faks.: 044-691 2046

Kaapweg 49  
Posbus 96  
MOSELBAAI  
6500

## GRAAD 4

### EKSAMENAFBAKENING JUNIE 2019

#### WISKUNDE:

Groenboek, witboek en handboek kan gebruik word om van te leer.

#### Vraestel 1

- Stygende en dalende volgorde. (tot 4 -syfer getalle, breuke, )
- Breuke
  - Teller en Noemer
  - Optel en aftrek
  - Ekwivalente breuke
  - moet in 'n figuur kan sien hoeveel van die dele is ingekleur en dan die breuk kan skryf.
  - moet 'n breuk van 'n getal kan uitwerk bv.  $\frac{3}{4}$  van 24 =
- < ;> of = (tot 4 - syfergetalle, breuke )
- Optel en aftrek. (Enige metode wat vir jou die beste werk)
- Vermenigvuldiging tot 2 – syfer getalle met 2 – syfer getalle.
- Deling tot 3 – syfer getalle met 1 – syfer getalle.
- Rond af tot die naaste 10, 100, 1000
- Plekwaardes, getalwaardes en uitgebreide notasie
- Getalpatrone, Meetkundige patrone, Geometriese patrone en Vloiediagramme
- Woordsomme (optel , aftrek, maal, deel en breuke)
- Maak seker jy weet wat 'n faktor en wat 'n veelvoud is.
- Datahantering

#### Vraestel 2

- Eienskappe van 2D en 3D vorms
- 2D- vorms: naam van vorms, aantal sye en of die sye reguit of geboë is
- Uitkenning van 3D- Voorwerpe: name, aantal vlakke en of die vlakke plat of geboë is
- Uit watter 2D-vorms bestaan die 3D-voorwerpe
- Nette wat 3D-Voorwerpe vorm
- Wat is simmetrie (moet 'n voorwerp simmetries kan verdeel)
- *Afstand/Lengte -mm, cm, m en km*
  - moet kan aflees van 'n liniaal ens.
  - moet kan omskakel na ander eenheid
  - Woordsomme met afmetings en afstande
  - Stygende en dalende volgorde. (Afstande/Lengtes )
  - < ;> of = (Afstande/Lengstes)
- Tyd
  - Moet wysers op 'n analoog horlosie kan intrek
  - Digitale tyd 24-uur horlosie
  - hoeveel tyd en hoeveel dae gaan verby

Maak seker dat jy die volgende woorde verstaan as die som in 'n storie voorkom bv.

- **Som van**, plus, tel op, totaal, vermeerder, altesaam (+)
- Minus, **verskil**, aftrek, verminder, neem weg, hoeveel is oor? En meer as (-)
- Produk, vermenigvuldig, verdubbel, maal en keer (x)
- Deel, verdeel, halveer, gee eweveel, groepeer (÷)

## AFRIKAANS

### TAALBOUBLOK

VOORSETSELS EN VOORNAAMWOORDE	BL 51
WERKWOORDE	BL 52
BYWOORDE	BL 44 B
VOEGWOORDE	BL 55
SINONIEME	BL 25
ANTONIEME	BL 27
HOMOFONE	BL 29
HOMONIEME	BL 32
SAMESTELLINGS	BL 40
INTENSIEWE VORM	BL 41 (Tot by silwerskoon)
TRAPPE VAN VERGELYKING	BL 45
VERKLEINWOORD	BL 48
MEERVOUDE	BL 50

### NATUURWETENSKAP

#### A ) Kwartaal 1: ( Groen handleiding )

- Habitatte van diere.
- Strukture van diere ( skuilings ) – Natuurlike en Mensgemaakte skuilings
- Die Tegnologiese proses

#### B ) Kwartaal 2: ( Groen handleiding )

- Wat is materie?
- Vaste stowwe, vloeistowwe en gasse.
- Verandering van toestand
- Die watersiklus
- Verwerkte en onverwerkte materiale ( Rou en vervaardigde materiale )
- Eienskappe van materiale

## ENGLISH

- Adjectives Platinum book: p50  
Pink book: pp43 – 48
  - Parts of a sentence Platinum book: p51  
Pink book: p49
  - Future tense Platinum book: p62  
Pink book: p32
  - Phrasal verbs Platinum book: p72
  - Adverbs of degree Platinum book: p72  
Pink book: p33 – 35
  - Modals (the words) can and may Platinum book: p81
  - **P45 – 74 all purple and blue blocks and work in exercise books.**
  - **Don't forget summary on p 176 – 179.**
  - **Language focus p34; p42; p51; p62; p72.**
- REMEMBER, information in "Pink Building Blocks" will be helpful.**

## SOSIALE WETENSKAPPE

### AARDRYKSKUNDE:

- **Aardrykskundeboek en aktiwiteite kan gebruik word om te leer.**
- Nuwe woorde bladsy
- Kaart van Suid – Afrika
  - Moet weet waar provinsies op 'n leë kaart is en elke provinsie se hoofstad ken.
- Kompasrigtings: Moet kan teken met rigtings
- Kaart van die wêreld
  - Vastelande: Wat is 'n vasteland en waar is vastelande op die kaart geleë.
  - Ewenaar
  - 3 Oseane en waar dit op die kaart is
- Syaansigte en planaansigte
- Simbole en sleutels
- Ruitenetverwysings/Roosterverwysings
- **Gaan al jou aktiwiteite en kaarte in jou boek deur vir oefening.**

### GESKIEDENIS:

- **Geskiedenis boek en aktiwiteite kan gebruik word om te leer.**
- Nuwe woorde bladsy
- Wat is 'n leier
- Goeie leierseienskappe
- Nelson Mandela
- Mahatma Ghandi
- **Gaan al jou aktiwiteite in jou boek deur vir oefening.**

### PSW:

Weet wat die volgende terme beteken: **Emosies, woede, liefde, vrees, ang, projek,**

**afknouery, bullebak, regte, voeding, mishandeling, nasionaliteit en**

**verantwoordelikhede.** Handboek bl. 50, 54, 55, 56, 60, 61, 64, 65

- Stappe om nee te sê (Plakstuk in jou skryfboek)
- Vertragingstegnieke (Plakstuk in jou skryfboek)
- Verskillende emosies (Gesiggies in jou skryfboek)
- Wat jy kan doen om jou te help as jy kwaad word en bang is (vrees ervaar)  
(Handboek bl. 54 en 55)
- Wat jy kan doen as jy afgeknou word (Handboek bl. 61)
- Leer kinderregte met hul verskillende verantwoordelikhede( Plakstuk in jou skryfboek)
- Kinders het die reg om beskerm te word (Plakstuk in jou skryfboek)