



Province of the
EASTERN CAPE
EDUCATION

Vlakkode

GRONDSLAGFASE

GRAAD 3

NOVEMBER 2011

**GESYFERDHEID
(AFRIKAANS)**

Leerder se naam: _____

Skool se naam: _____

Distrik se naam: _____

TYD: 60 minute

PUNTE: 40

Nota: Leerlinge moet onafhanklik werk. Leerlinge mag na 30 minute 'n 15 minute pouse vat onder toesig van die onderwyser/es. Die volgende 30 minute volg na die pouse.

Hierdie vraestel bestaan uit 8 bladsye.

INSTRUKSIES EN INLIGTING AAN LEERDERS

1. Skryf jou antwoorde op die vraestel neer.
2. Skryf netjies en duidelik.
3. Jy mag 'n getalleblok asook getallelyne gebruik as jy dit nodig het.
4. Jy mag prentjies teken waar nodig.
5. Hierdie toets duur 60 minute.
6. Sakrekenaars mag nie gebruik word nie.
7. Jou onderwyser/es gaan jou help om die voorbeeldoefeninge te beantwoord voordat jy die toets begin.

Voorbeeldoefening

Bereken: $45 + 34$

LW. Die vraag kan op een van die volgende maniere beantwoord word:

$$\begin{array}{r} 40 + 30 = 70 \\ 5 + 4 = 9 \\ \hline 70 + 9 = 79 \end{array}$$

Let wel:

- In hierdie toets sal jy nog meer van hierdie tipe vrae beantwoord.
- Doen jou bes om al die vrae te beantwoord, alhoewel jy soms onseker mag wees met 'n antwoord.
- Skryf jou beste antwoord neer en gaan voort met die volgende vraag.
- Blaai om na die volgende bladsy nadat jy al die vrae op 'n bladsy beantwoord het.
- Kyk slegs na jou eie werk.
- **Jou juffrou mag die vrae vir jou lees.**

Die toets begin op die volgende bladsy.

Geniet die toets. 

1. Rond die getal **874** af tot die naaste tien. _____ (1)

2. Skryf die ontbrekende getal neer.
 $487 = 400 + 50 + \underline{\hspace{2cm}} + 7$ (1)

3. Wat is die waarde van die onderstreepte syfer?

873 _____ (1)

4. Bereken en vul die ontbrekende getalle in:

(a) $24 \div \underline{\hspace{2cm}} = 8$ (1)

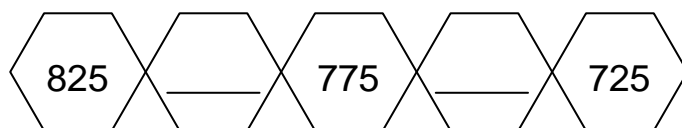
(b) $\underline{\hspace{2cm}} \times 5 = 45$ (1)

(c) $468 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$ (1)

(d) $804 - 10 = \underline{\hspace{2cm}}$ (1)

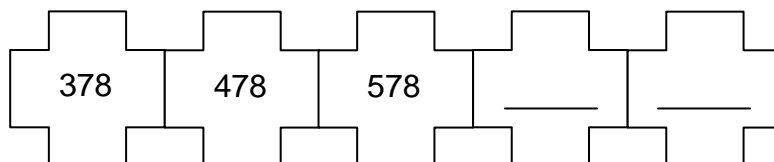
(e) $9 \times 7 = 7 \times \underline{\hspace{2cm}}$ (1)

5. Skryf die ontbrekende getalle neer as jy terug tel in vyf-en-twintigs.



(1)

6. Skryf die ontbrekende getalle in die getalpatroon neer.



(1)

7. Verdubbel die getal:

128 → _____

(1)

Werkspasie:

8. Halveer die getal:

257 → _____

(1)

Werkspasie:

9. Doen die volgende somme in die werkspasies en skryf die antwoorde neer:

(a) $346 + 239 =$ _____ (b) $654 - 325 =$ _____ (6)

Werkspasie:

Werkspasie:

10. Doen die volgende somme in die werkspasies en skryf die antwoorde neer:

(a) $49 \times 3 =$ _____ (b) $85 \div 5 =$ _____ (6)

Werkspasie:

Werkspasie:

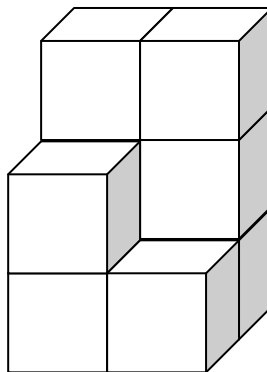
11. Nadat Daan die helfte van sy albasters vir sy maats gegee het, het hy nog 16 oor. Hoeveel albasters het hy aanvanklik gehad?

_____ albasters (2)

Werkspasie:

12. Hoeveel blokkies is daar altesaam in hierdie hoop?

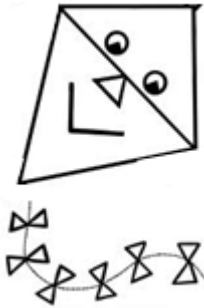
_____ blokkies (1)



13. Pappa het 6 linte nodig om 'n vlieër te maak.
Hoeveel linte het hy nodig om 13 vlieërs te maak?

_____ linte

(2)



Werkspasie:

14. Ouma het 21 kolwyntjies gebak en wil dit gelykop verdeel tussen 6 kinders. Hoeveel kolwyntjies en dele daarvan sal elke kind kry?

_____ kolwyntjies

(2)

Werkspasie:



15. Estie koop hierdie kryte en betaal met 'n R10-noot.
Hoeveel kleingeld kry sy?

_____ kleingeld

(2)

Werkspasie:



16. Kyk na die prentjies en beantwoord die vraag:



Hoeveel 3-liter ketels water sal jy nodig hê om die 12-liter emmer vol te maak?

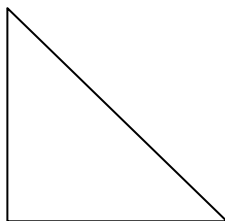
_____ ketels

(1)

Werkspasie:

17. Teken 'n simmetrielyn op die volgende vorm:

(1)



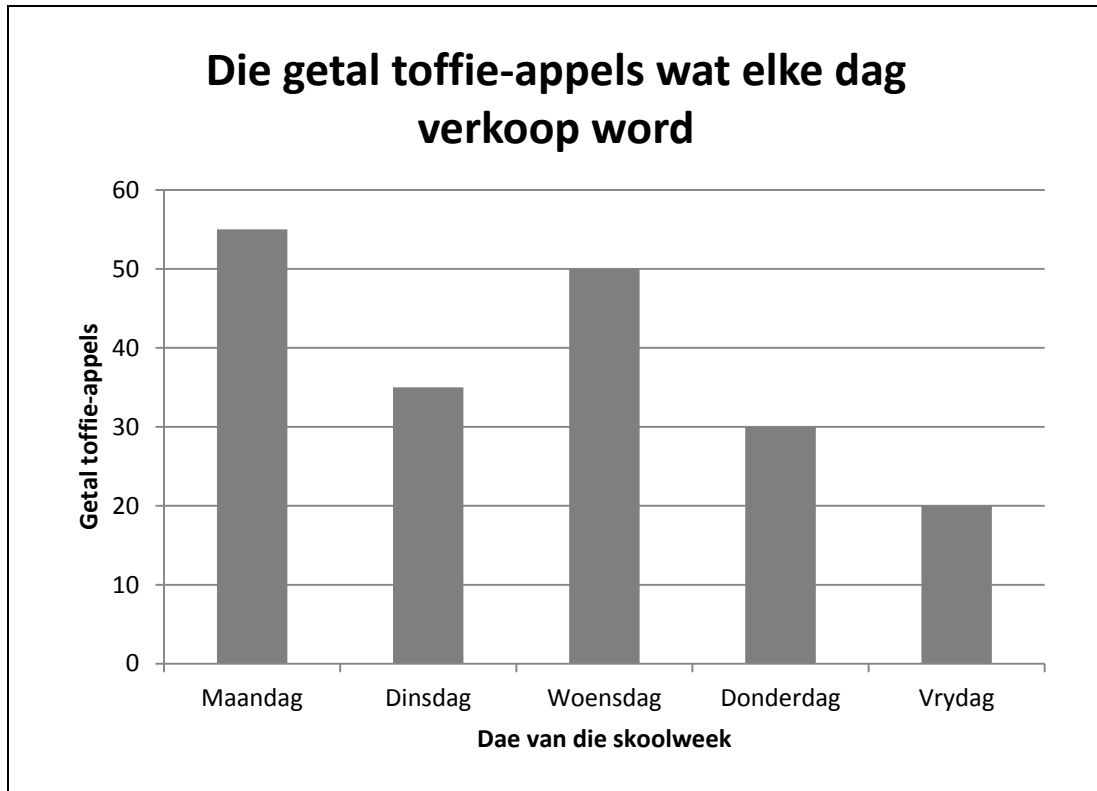
18. Kyk na die horlosie. Hoe laat sal dit 20 minute later wees?

Skryf die antwoord in die spasie langs die horlosie.



_____ (2)

19. Willie verkoop toffie-appels by die skool. Die grafiek wys hoeveel toffie-appels hy elke dag verkoop het. Gebruik die grafiek om jou te help om die vrae te beantwoord:



- (a) Op watter dag het Willie die meeste toffie-appels verkoop? _____ (1)
- (b) Hoeveel toffie-appels het Willie Dinsdag verkoop? _____ (1)
- (c) Hoeveel toffie-appels het Willie Donderdag verkoop? _____ (1)



Einde van hierdie toets!
Dankie



Totaal: 40