

TOETS 1

Hierdie vraestel bestaan uit:

	<u>Onderwerp</u>	<u>Punt</u>
<u>Afdeling A</u>		
Vraag 1	Hoofrekene	5
Vraag 2	Bewerkings(+ , - , x , ÷)	6
Vraag 3	Getalpatrone	4
Vraag 4	Plekwaarde	4
Vraag 5	< , > , en =	5
Vraag 6	Afronding	2
Vraag 7	Woordsom	4

Totaal:		30
----------------	--	-----------

Vraag 1**(5)****Hoofrekene:****(½ punt elk)**

a)	$24 + 6 \times 6 \div 2 =$	
b)	$10 \times (7 + 8) =$	
c)	$25 + 72 \div 8 = =$	
d)	$50 - 3 \times 3 \times 3 =$	
e)	$2 + 5 \times 10 \div 25 =$	
f)	$500 - (2 \times 60) =$	
g)	$2 \times 2 \times 2 \times 10 \times 10 =$	
h)	$5 \times (100 \div 25) =$	
i)	$4 \times 4 \times 5 + (4 \times 5) =$	
j)	$7 \times 3 + 2 \times 6 =$	

Vraag 2**(6)****Bewerkings: Skryf eers die getaltesin en bereken dan die antwoord.**

a) Verdubbel die som van 589 en 2 567	
GETALLESIN:	(1)
(1)	(1)

b) Bereken die produk van 1 245 en agtien en trek 7 450 van die antwoord af.	
GETALLESIN:	(1)
(1)	(1)

Vraag 3**(4)**

Voltooi die volgende getalpatrone. Skryf ook die reël by elkeen neer.

(a)	12	24	48					
-----	----	----	----	--	--	--	--	--

Reël: _____

(b)	2	5	11					
-----	---	---	----	--	--	--	--	--

Reël: _____

(c)	50	200	350					
-----	----	-----	-----	--	--	--	--	--

Reël: _____

(d)	120	105	90					
-----	-----	-----	----	--	--	--	--	--

Reël: _____

Vraag 4**(4)**

(½ punt elk)

(a) Dui die getalwaarde en die plekwaarde van die onderstreepte getalle aan.

<u>Getal</u>	<u>Plekwaarde</u>	<u>Getalwaarde</u>
98 <u>7</u> 65		
13 <u>6</u> 224		

(b) Beantwoord die vrae:

<u>69 732</u>

- (i) Rangskik die syfers om die grootste moontlike getal te kry. _____
- (ii) Rangskik die syfers om die kleinste moontlike getal te kry. _____
- (iii) Wat is die plekwaarde van die onderstreepte syfers. _____
- (iv) Vermeerder die getal met 100 tiene. _____

Vraag 5**(5)**Voltooi die volgende deur die verwantskaptekens ($>$, $<$ en $=$) te gebruik.

- (a) $28\ 127$ $27\ E + 12\ T + 28\ D$
- (b) 56 honderde $16\ H + 40\ H$
- (c) $1\ 450 + 75T$ $3\ 000 - 80T$
- (d) $13\ H + 5\ H + 12\ T$ $190\ T$
- (e) $120 + (15T \times 2E)$ $100T - 50T$

Vraag 6**(2)** $(\frac{1}{2}$ punt elk)

Rond die getal af soos gevra.

	<u>Getal</u>	<u>Naaste 10</u>	<u>Naaste 100</u>	<u>Naaste 1 000</u>	<u>Naaste 10 000</u>
(a)	12 749				

WOORDSOMME**Vraag 7****(2)**

Tydens 'n skooluitstap is daar 785 leerders wat op busse vervoer moet word na die bestemming. Hoeveel busse is nodig indien elke bus 65 leerders kan vervoer? Toets die antwoord.

GETALLESIN:		
BEWERKING:	(1)	(1)
Antwoordsin:		

Voltooi die tabel wat wys hoeveel mense in “Meerbaai” bly

(2)

Gebruik die leidrade soos gegee:

MEERBAAI

LEIDRADE:

- (a) Daar is 7 600 inwoners in Meerbaai.
- (b) Daar is 2 000 mans wat oujongkêrels is
- (c) Daar is 3 000 vroue.
- (d) Daar is 20 x 70 mense wat nie volwassenes is nie..

(½ punt elk)

	BESKRYWING VAN MENSE	AANTAL MENSE	AANTAL VOLWASSENES
MANS	<i>Getroud</i>		
	<i>Ongetroud</i>		
VROUENS	—————>	3 000	
KINDERS	—————>		
TOTAAL:	—————>	7 600	