



Gr.4

Totaal : 60

Tyd : 1 uur

Voorbereiding vir November-eksamen

Vraag 1

Kortvrae :

1.1	Wat is die waarde van die onderstreepte getal in: 8 <u>8</u> 73	
1.2	Wat is die plekwaarde van die onderstreepte getal in: 23 <u>4</u> 59	
1.3	Voltooi die volgende patroon: 425 , _____ , 475 , 500	
1.4	Watter van die volgende getalle is veelvoude van 6: 12 ; 16 ; 20 ; 24 ; 30 ; 33 ; 36	
1.5	Voltooi: $36 \div 4 = 3 \times 1 \times \underline{\hspace{2cm}}$	
1.6	Rond die volgende getal af tot die naaste 100: 67 898	
1.7	Rond die volgende getal af tot die naaste 10: 234	
1.8	Wat is die verskil tussen: 99 en 989	
1.9	Is die volgende waar of vals? $3 \times (2 + 7) = 6 + (3 \times 7)$	
1.10	Bereken die volgende: $250\text{ g} + 3\text{ kg} + 500\text{ g} + 500\text{ g} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ kg}$	
1.11	$(3\text{ ure en }45\text{ minute}) + (2\text{ ure en }20\text{ minute}) =$	<u> </u> ure en <u> </u> min
1.12	$30\text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ mm}$	
1.13	$10\text{ ure} + 3\text{ dae} = \underline{\hspace{2cm}}\text{ ure}$	<u> </u> ure

[13]

Vraag 2

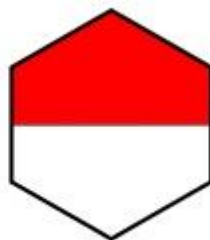
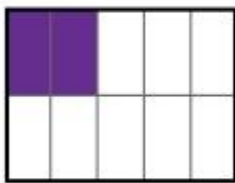
Bereken die volgende:

2.1	$3\,902 + 1\,234 - 3\,475 =$	(2)
2.2	$267 \div 3 =$	(1)
2.3	$32 \times 23 =$	(2)
2.4	$(3\,489 \times 4) + 239 =$	(2)

[7]

Vraag 3

3.1 Watter breukdeel van die volgende figuur is nie ingekleur nie? (4)



a) _____

b) _____

c) _____

d) _____

3.2 Voltooi die volgende ekwivalente breuke deur die ontbrekende waarde in te vul:

A) $\frac{3}{4} = \frac{\quad}{100}$ B) $\frac{1}{\quad} = \frac{14}{28}$ C) $\frac{2}{7} = \frac{\quad}{49}$ (3)

3.3 Bereken die volgende:

3.3.1	$\frac{1}{2} + \frac{3}{6} + \frac{1}{2} =$	(2)
3.3.2	$\frac{1}{5}$ van R 120 =	(1)
3.3.3	$\frac{1}{3} \times 3 =$	(1)

[11]

Vraag 4

4.1 1l melk kos R12,00. Hoeveel sal 4l melk kos? (1)

4.2 Indien jou ma jou winkel toe stuur met 'n R200-noot om 4l melk te koop, hoeveel kleingeld sal jy vir haar kan teruggee? (2)

[3]

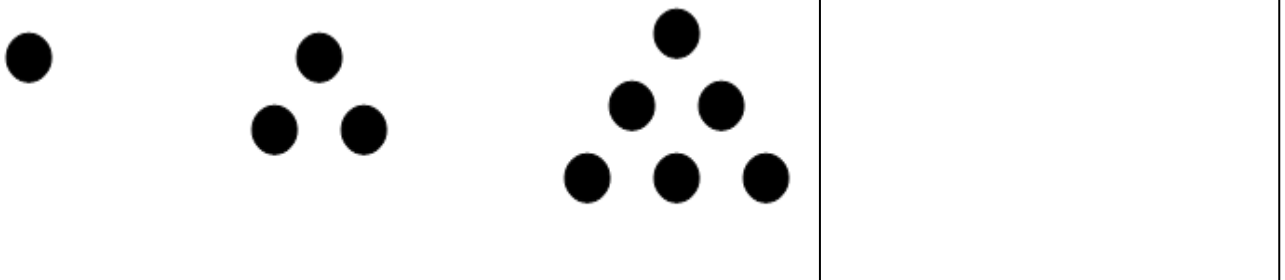
Vraag 5

5.1 Voltooi die volgende getalpatrone:

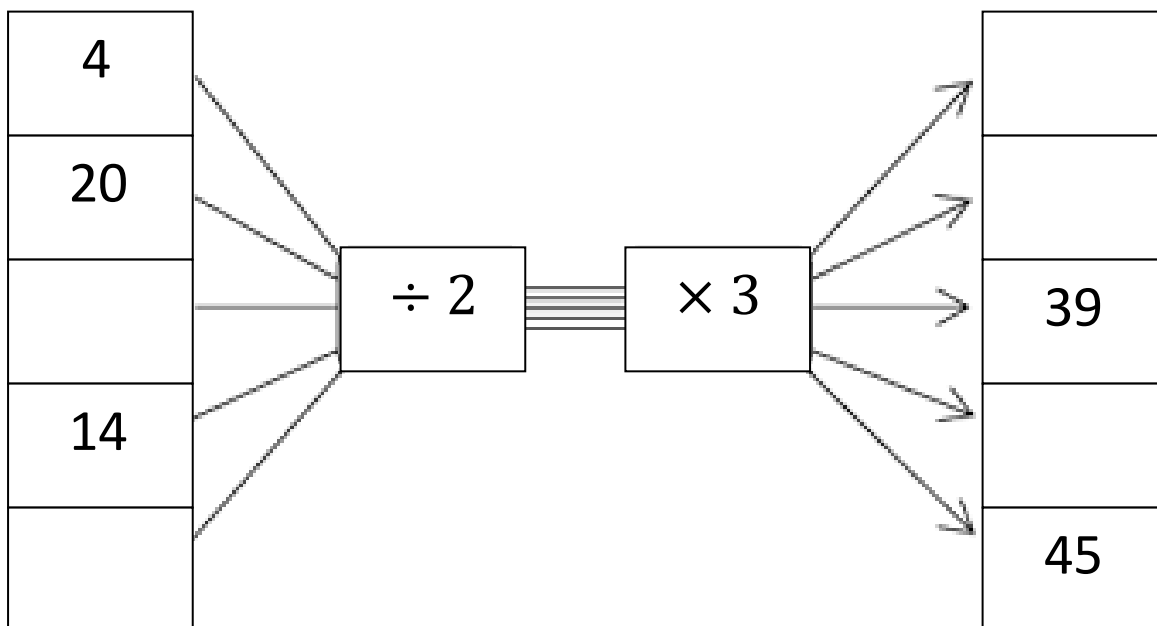
a) 2; ___; 8; ___; 14 (2)

b) 33; ___; 23; ___; 13 (2)

5.2 Teken die volgende figuur indien die patroon voortgaan: (1)



5.3 Voltooi die onderstaande vloeiagram: (5)

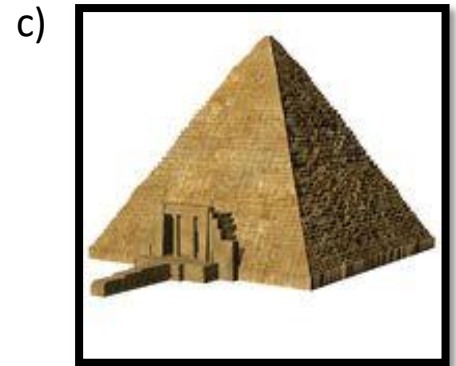
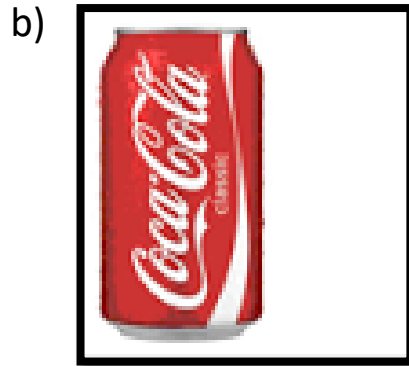
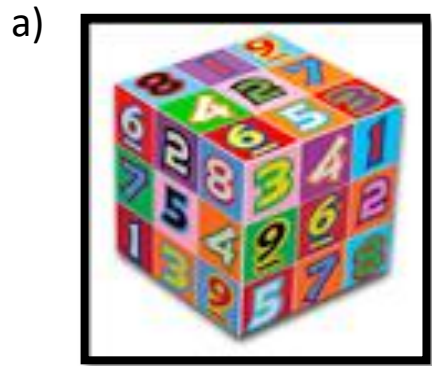


5.4 Ek is 'n getal tussen 0 en 10. As jy my verdubbel is ek groter as 15 en kleiner as 20. Een van my veelvoude is die getal 63. Watter getal is ek? (2)

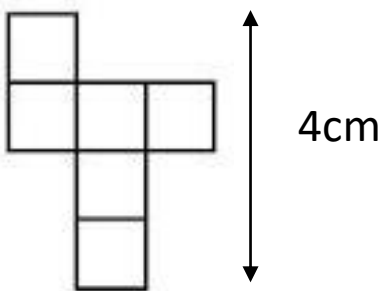
Vraag 6

6.1 Watter 3D-figuur stem ooreen met die volgende objekte: (3)

Bv.  Sfeer



6.2 Beskou die volgende figuur, een het afmetings van 1cm x 1cm.



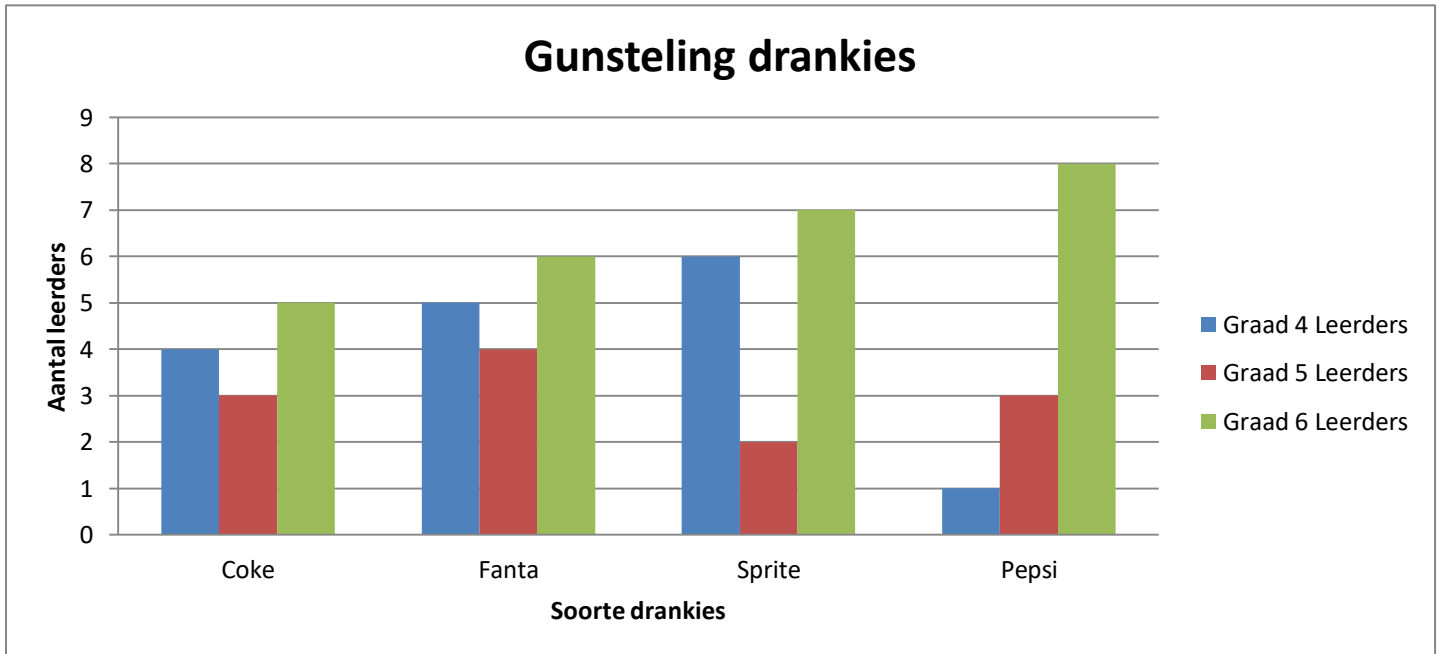
6.2.1 Bereken die omtrek van die figuur. (4)

6.2.2 Watter 3D-figuur kan gevorm word deur die net te vou? (1)

[8]

Vraag 7

7.1 Beskou die onderstaande grafiek, die studie is gedoen onder graad 4- tot 6-leerders:



7.1.1 Watter graad se leerders hou die meeste van Sprite? (1)

7.1.2 Hoeveel graad 4-leerders het aan die studie deelgeneem? (2)

7.1.3 Hoeveel leerders hou altesaam van Coke? (1)

7.1.4 Wat is die verskil in die aantal leerders in graad 6 en graad 5 wat van Pepsi hou? (2)

[6]

Totaal : [60]

