



**education**

Department of  
Education  
FREE STATE PROVINCE

VAN:		<u>50</u>
NAAM:		
SKOOL:		
GRAAD 5 _____	SEUN (MERK MET X)	

**GRAAD 5**

**WISKUNDE TOETS**

**JUNIE 2025**

**TYD: 60 MINUTE**

**PUNTE: 50**

**Hierdie vraestel bestaan uit 10 bladsye.**

## INSTRUKSIES

1. Lees AL die vrae deeglik deur.
2. Beantwoord AL die vrae in die spasies of rame wat voorsien word.
3. ALLE berekeninge moet op die vraestel getoon word.
4. Jy mag NIE 'n sakrekenaar gebruik nie.

### Oefenvraag

Omkring die letter van die korrekte antwoord

$$(6 \times 5) \div 2 =$$

A 15

B 11

C 13

D 16

Jy het die vraag reg beantwoord as jy  A omkring het.

## VRAAG 1

Omkring die letter van die korrekte antwoord.

1.1 Aan watter van hierdie stellings is  $85 \times 15$  ekwivalent? (1)

A  $85 + 23$

B  $(80 - 10) \times 15$

C  $23 \times 80 \times 5$

D  $(80 + 5) \times 5 \times 3$

1.2 Rond die getal 364 af tot die naaste 10. (1)

A 360

B 365

C 370

D 350

1.3 Wat is die plekwaarde van die onderstreepte syfer in 989 227? (1)

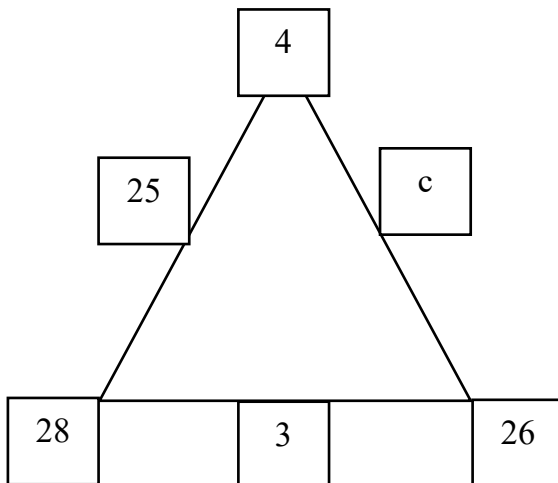
A Tiene

B Duisende

C 90

D 9 000

1.4 Wat is die waarde van  $c$ ? (1)



A 57

B 27

C 30

D 26

1.5 Watter getal word verteenwoordig deur  $(7 \times 10) + (9 \times 1\,000) + (8 \times 10\,000) + (1 \times 2)$  (1)

A 98 072

B 9 872

C 89 072

D 9 782

1.6 Watter getalsin is NIE waar NIE? (1)

A  $57 + 69 = 69 + 57$

B  $9 \times (50 + 6) = (9 \times 50) + (9 \times 6)$

C  $40 \times 9 = 9 \times 40$

D  $75 - 19 = 19 - 75$

1.7 89 000 is 10 keer groter as \_\_\_\_\_ (1)

A 890

B 8 900

C 98 000

D 89 010

1.8 Daar is \_\_\_\_\_ agtiens in 216. (1)

A 12

B 9

C 8

D 18

1.9 Ses-en-dertig bygevoeg by die kwosiënt van vier-en-tagtig gedeel deur vier, is gelyk aan \_\_\_\_ (1)

- A 57
- B 124
- C 120
- D 104

1.10 Kies die ontbrekende getal in die getalpatroon . (1)



- A 506 725
- B 506 744
- C 506 832
- D 506 717

[10]

## VRAAG 2

2.1. Vergelyk die volgende getalle deur gebruik te maak van (< ; > of =) (2)

2.1.1  $363\ 869$    $363\ 596$

2.1.2  $(543 \times 11) + 23$    $5\ 996$

2.2 Rond die volgende getal af tot die naaste 1 000. (1)

$87\ 659 =$  \_\_\_\_\_

2.3 Waar of Onwaar: 6 is 'n veelvoud 12. \_\_\_\_\_ (1)

2.4 Skryf die volgende getal in woorde: 819 587 (1)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2.5 Rangskik die volgende getalle in stygende volgorde. (2)

340 034	304 043	340 340	430 040	430 004
---------	---------	---------	---------	---------

---

---

[7]

**VRAAG 3**

3.1 Bereken die volgende:

3.1.1.  $53\,858 + 17\,670 + 3\,566$

(2)

3.1.2.  $96\,030 - 51\,389$

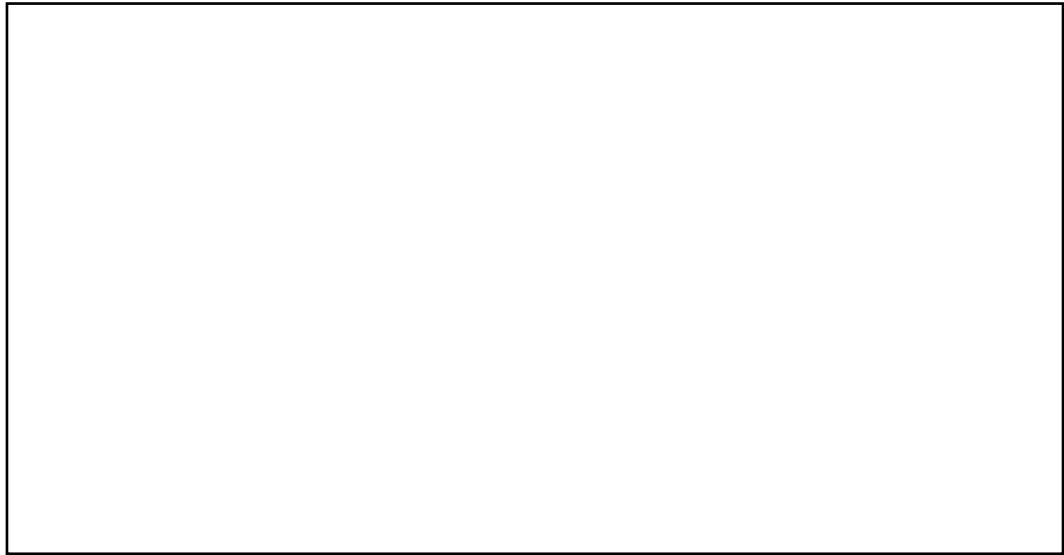
(2)

3.1.3.  $362 \times 74$

(3)

3.1.4  $960 \div 15$

(3)



[10]

#### VRAAG 4

4.1 Skryf 'n getalsin vir die volgende probleemstelling. (1)

Twee-en-twintig keer 'n getal plus ses is gelyk aan vierhonderd-en-twee.

---

4.2 Daar is 450 penne en potlode in 'n boks. Vir elke 15 penne is daar 10 potlode. Hoeveel potlode is daar? (3)



4.3 Kyk na die meetkundige patrone en beantwoord dan die vrae wat volg.

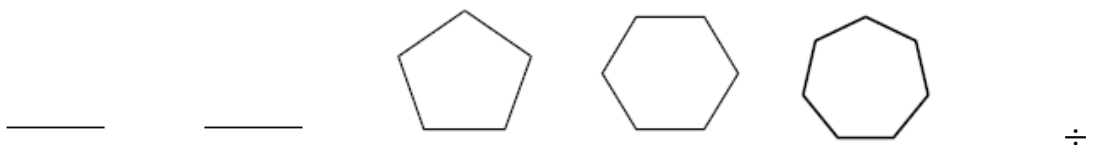


4.3.1 Beskryf die patroon in jou eie woorde. (1)

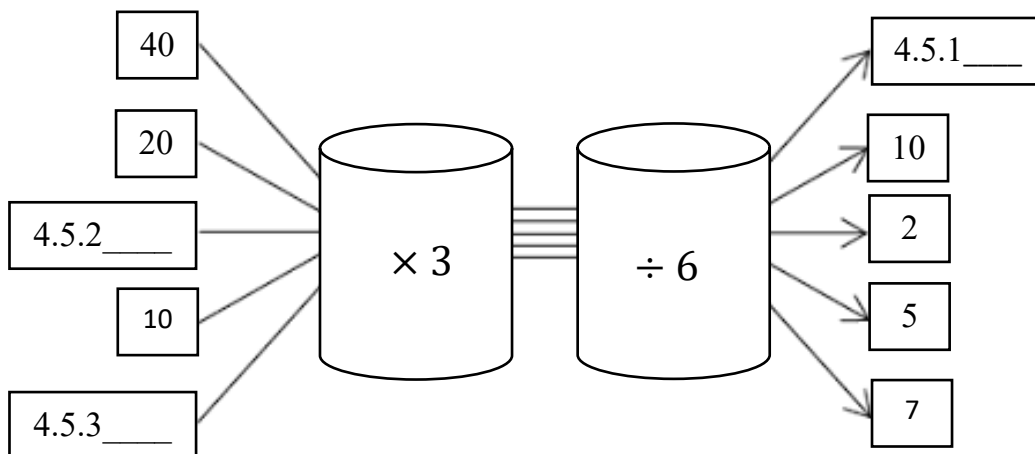
4.3.2 Voltooi die onderstaande tabel. (2)

Patroon nommer	1	2	3		15
Aantal vuurhoutjies	3	5			

4.4 Voltooi die ontbrekende vorms in die volgende patroon. (2)



4.5 Voltooi die onderstaande vloeiagram. (3)



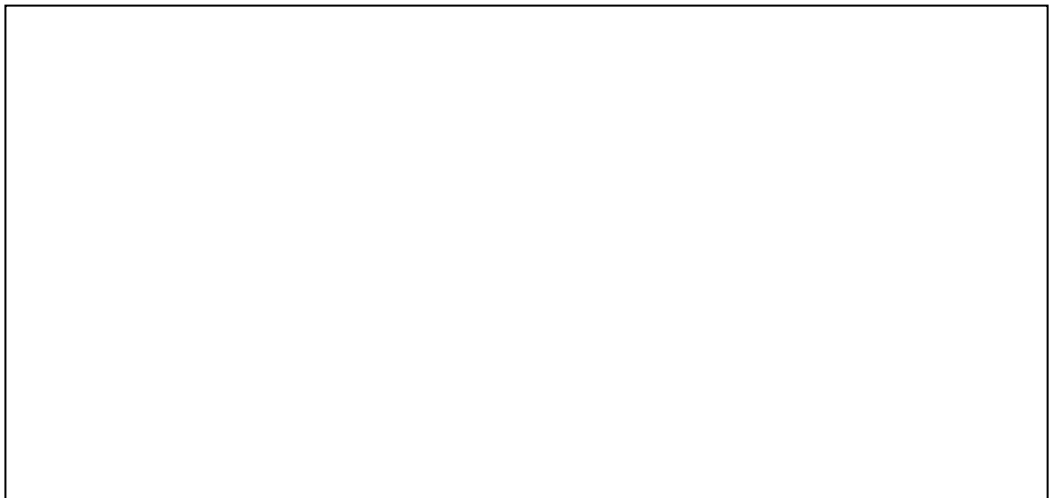
**VRAAG 5**

Los die volgende woordsomme op. Wys jou bewerkings.

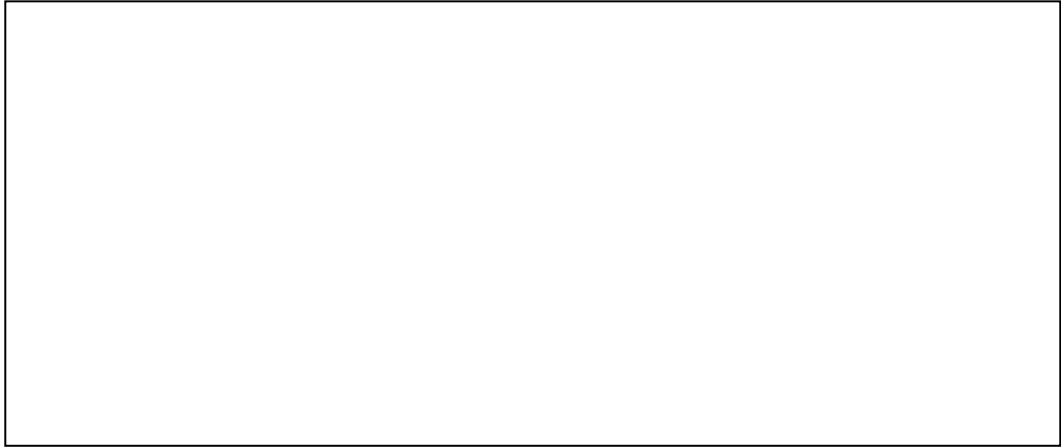
- 5.1 Sello het R36 780 vir sy broer betaal om vanjaar aan die universiteit te studeer. Die koste van sy studies sal elke jaar met R1 536 styg. Wat sal die totale koste van sy studies oor 2 jaar wees? (3)



- 5.2 Zwi het 65 bottels vir herwinning ingesamel. Haar vriendin het twaalf keer soveel bottels as Zwi ingesamel. Hoeveel bottels het hulle altesaam ingesamel? (2)



- 5.3 Daar is eende en donkies by Lunga se plaas. Die totale aantal koppe vir eende en donkies is 10. Die totale aantal pote vir eende en donkies is 26. Hoeveel eende is daar? (3)



- 5.4 Ek het R500 en ek koop drie boeke by die boekwinkel. Die eerste boek kos R210, die tweede boek kos R40, en die derde boek kos R50 minder as die koste van die eerste boek. Hoeveel kleingeld sal ek kry? (3)



[11]

**TOTALE PUNTE: 50**