



basic education

Department:
Basic Education
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

**NATIONAL ASSESSMENT
MOTHER TONGUE-BASED BILINGUAL EDUCATION
(MTbBE): MATHEMATICS
END OF YEAR: 2025**

GRAAD 4

Vak: Wiskunde

LoLTA: Afrikaans

Punte: 25

Tydsduur: 1 uur

uitgesluit 15 minute leestyd

Van: _____ Naam: _____

Klas: _____ Skool se naam: _____

Distrik: _____

Hierdie toets bestaan uit 10 bladsye die voorblad uitgesluit.

Instruksies aan die leerder

1. Jy sal 15 minute leestyd ontvang, voordat jy hierdie toets moet beantwoord.
2. Die onderwyser sal jou met die voorbeeldvraag help.
3. Lees al die instruksies en vrae noukeurig deur.
4. Beantwoord al die vrae.
5. Jou handskrif moet netjies en leesbaar wees.
6. Moenie 'n sakrekenaar gebruik nie.
7. Diagramme is nie noodwendig op skaal geteken nie.

Voorbeeldoefening

Hoe om 'n meerkeusevraag te beantwoord en hoe om 'n fout reg te stel.

Vir meerkeusevrae, moet jy die letter van die korrekte antwoord omkring.

2. Hoeveel dae is in 'n week?

A	2
☒ B	5
☐ C	7
D	31

Indien jy 'n fout begaan het deur B te omkring, trek 'n streep deur die letter B en die antwoord. Omkring dan die regte antwoord letter C.

Die toets begin op die volgende bladsy.

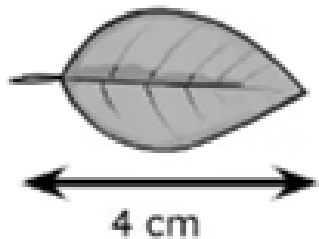


Moenie die bladsy omblaai voordat jy aangesê word om dit te doen nie.

AFDELING A

Omkring die letter van die korrekte antwoord vanaf vraag 1 – 6.

1.



Bron: [bing.com/images/measuring+objects+in+mm+and+cm+including+leaves](https://www.bing.com/images/measuring+objects+in+mm+and+cm+including+leaves)

Wat is die lengte van hierdie blaar in mm?

- A 4 mm
- B 40 mm
- C 400 mm
- D 4 000 mm

(1)

2. Getalle 14, 28 en 49 is veelvoude van ...

- A 2
- B 3
- C 4
- D 7

(1)

3. Mapula oefen optel- en aftrekprobleme. Watter getal moet sy by 1425 tel om 3690 te kry?

- A 5 115
- B 2 265
- C 5 015
- D 2 275

--

(1)

4.



Diagram 1



Diagram 2



Diagram 3

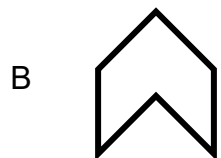
Diagram 4

Indien die bostaande patroon uitgebrei word, hoeveel geskakeerde sirkels sal daar in diagram 4 wees?

- A 10
- B 12
- C 13
- D 18

(1)

5. Watter vorm is 'n onreëlmatige heptagoon?



(1)

6. Watter breuke is in stygende volgorde gerangskik?

A $\frac{1}{8}, \frac{1}{6}, \frac{1}{4}, \frac{1}{2}$

B $\frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{6}, \frac{1}{8}$

C $\frac{1}{8}, \frac{1}{6}, \frac{1}{2}, \frac{1}{4}$

D $\frac{1}{4}, \frac{1}{2}, \frac{1}{6}, \frac{1}{8}$

(1)

Beantwoord in die spasies wat voorsien word vraag 7 – 16.

7. Bereken:

$$\frac{1}{8} + \frac{5}{8}$$

Antwoord:

_____ (1)

8. Lys enige 4 heelgetalle wat 60 tot gevolg sal hê wanneer dit tot die naaste tien afgerond word.

Antwoord:

_____ (1)

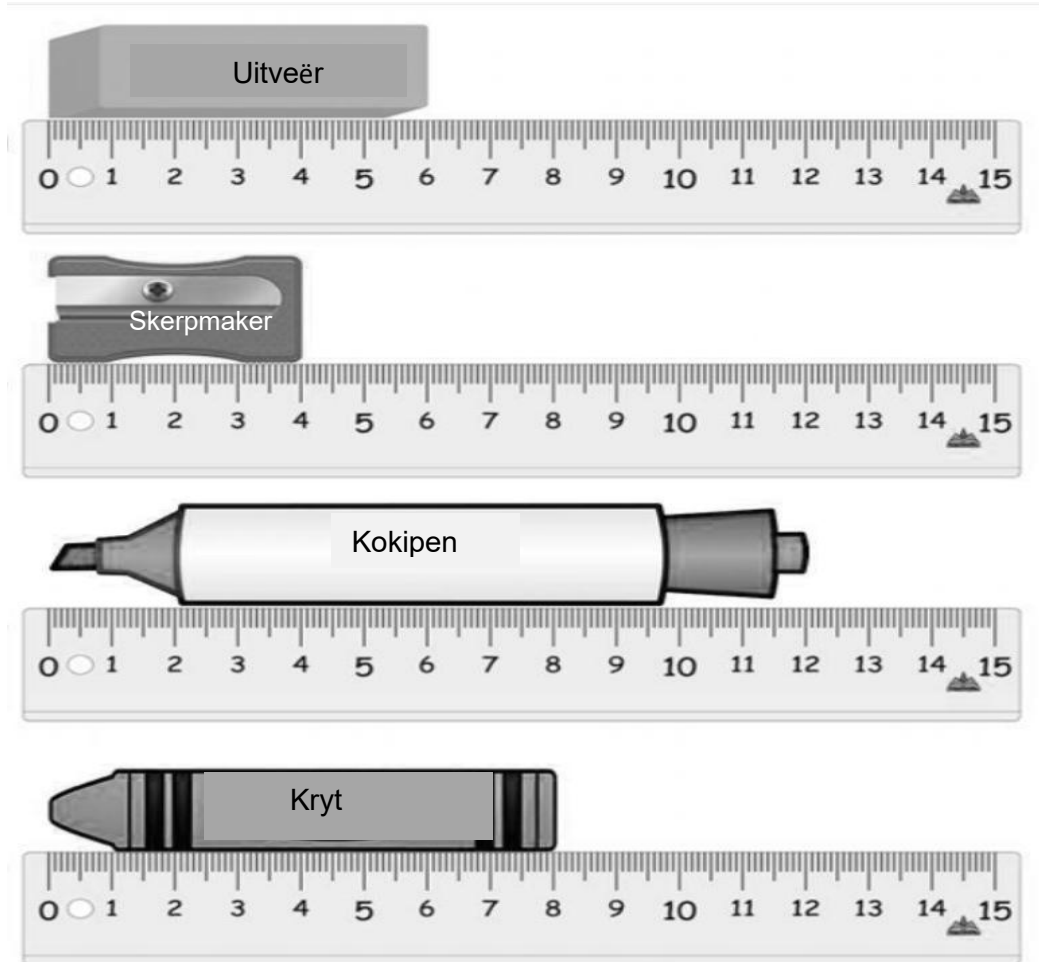
9. Betty het 3 swart krale vir elke 1 geel kraal.

Hoeveel swart krale het sy nodig, as sy 12 geel krale het?

Antwoord:

_____ (1)

10.



Bron: [liveworksheets.com/worksheet/en/math](https://www.liveworksheets.com/worksheet/en/math)

Watter bostaande voorwerp is dubbel die lengte van die skerpmaker?

Answer:

_____ (1)

11.

6	0	5	9
---	---	---	---

Wat is die grootste getal wat jy kan maak deur hierdie syfers te gebruik?

Antwoord:

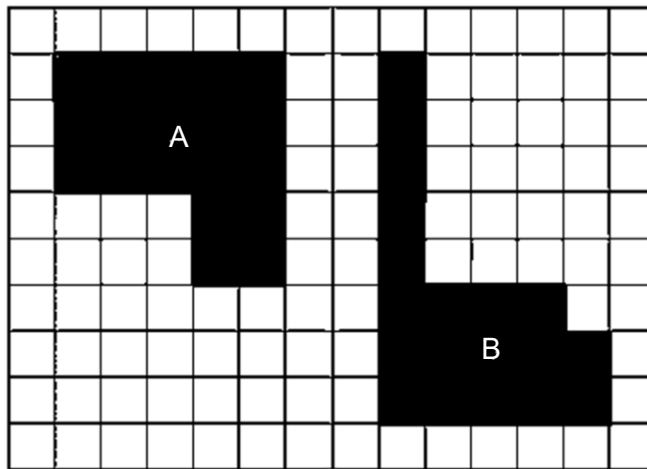
_____ (1)

12. 'n Speelding kos R12. Ek het drie gekoop met R200, hoeveel kleingeld het ek gekry?

Antwoord:

(2)

13.



Wat is die verskil tussen die oppervlak van vorm A en vorm B?

Antwoord:

(2)

14. Die onderstaande diagram wys watter snye van die pizza nie geëet is nie.



Songezo se pizza

Thulani se pizza

Bron: istockphoto.com/vector/vector-drawing-of-fractions

Watter breukdeel van die pizza het Songezo en Thulani altesaam geëet?

Antwoord:

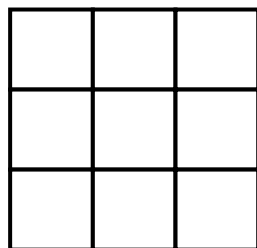
(2)

15. Tshego kan die helfte van 'n boek in 3 ure lees, Mpho neem 2 ure om 'n kwart van dieselfde boek te lees. Teen hierdie tempo, wie sal eerste die boek klaar lees?

Antwoord:

(2)

- 16.



Hoeveel vierkante is daar in die diagram?

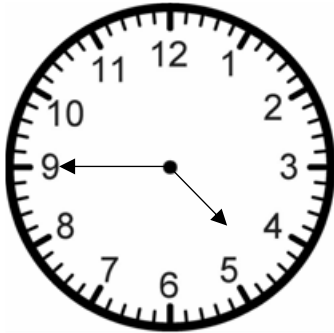
Antwoord:

(1)

SECTION B

Circle the letter of the correct answer from question 1 – 4.

1.



What is the time shown on the clock face?

- A Quarter to 5
- B Twenty to 9
- C Quarter past 4
- D Twenty past 9

(1)

2. Use this calendar month to answer the next question.

NOVEMBER 2025

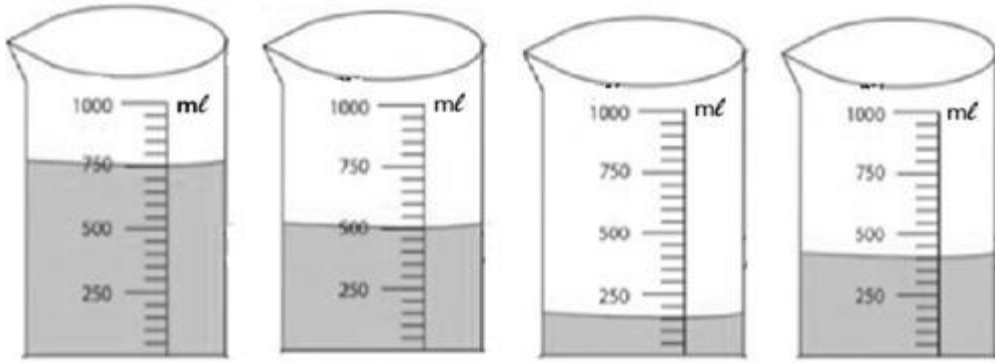
S	M	T	W	T	F	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Grade 4 learners will start the tests from the 10th until the 28th of November. How many weeks will the tests take?

- A 1
- B 2
- C 3
- D 4

(1)

3.



Source: Chromeextension://www.mathworksheets4kids.com/capacity

Carol uses 4 containers of liquids for her recipe. Her recipe requires 2 litres of liquid; how much is still needed?

- A 1 800 mL
- B 2 000 mL
- C 150 mL
- D 200 mL

(1)

4. Which capacity is the same as 4 750 mL?

- A 475 L
- B 457 L
- C $47\frac{1}{2}$ L
- D $4\frac{3}{4}$ L

(1)

5. Isabel had 23 sweets. Her grandmother gave her 17 more sweets.
Write a number sentence to show how the answer will be calculated.
Answer:

(1)

TOTAL: [25]

End of the test