



## INSTRUKSIES:

1. Voltooi al die afdelings.
2. Lees die vrae behoorlik deur voordat jy dit antwoord.
3. Jy kry 5 minute om die vraestel deur te lees. Moenie gedurende hierdie tyd skryf nie.
4. Skryf duidelik en netjies.
5. Jy moet al die vrae antwoord!

## SUMMATIEWE ASSESSERING

<b>LEERAREA:</b>	<b>WISKUNDE</b>
<b>GRAAD:</b>	6 (Me. S du Plessis)
<b>MODERATOR:</b>	Me. A Botha
<b>TYD:</b>	60 minute
<b>PUNTE:</b>	50
<b>DATUM</b>	06/06/2016

## VRAAG 1:

Gee die korrekte antwoord:

- a) Deelbaarheidsreël van 5.
- b) Priemgetalle tussen 50 en 100.
- c) GGF van 36 en 27.
- d) Wat is die antwoord van deling?
- e) Wat is die produk van 9 en 8?
- f) Wat is die inverse van plus?

(10)

## VRAAG 2:

Bereken:

1)  $9\,346 \times 374$

(4)

2)  $9\,466 \div 42$

(4)

## VRAAG 3:

Bereken (Vereenvoudig indien kan):

1)  $\frac{3}{5} + \frac{1}{3}$

(2)

2)  $\frac{3}{16} + \frac{2}{4} + \frac{3}{8}$

(3)

3)  $\frac{8}{12} - \frac{1}{3}$

(2)

4)  $4\frac{2}{6} - 2\frac{8}{12}$

(3)

5) Bestudeer die getal en beantwoord die vrae:

a) Plekwaarde van die 8?

9 346,587

(1)

b) Getalwaarde van die 5?

(1)

c) Som van die getalwaardes van 6 en 5?

(2)

6)

Breuk	Desimale breuk
$\frac{3}{100}$	(a)
(b)	1,2
$\frac{8}{25}$	(c)
(d)	0,005

(4)

7) Daar is 6 telefoonpale in 'n straat. Die afstand tussen die eerste en tweede paal is 0,25km. Die tweede en vyfde paal is 0,75km uit mekaar. Wat is die afstand tussen die eerste en vyfde paal?

(2)

8) David neem deel aan 'n fietsry kompetisie wat oor 3 dae strek. Dag 1 is 28,8km en dag 2 is 34,08km. Die totale afstand van die kompetisie is 100km. Hoe ver het hy dag 3 gery?

(4)

**VRAAG 4:**

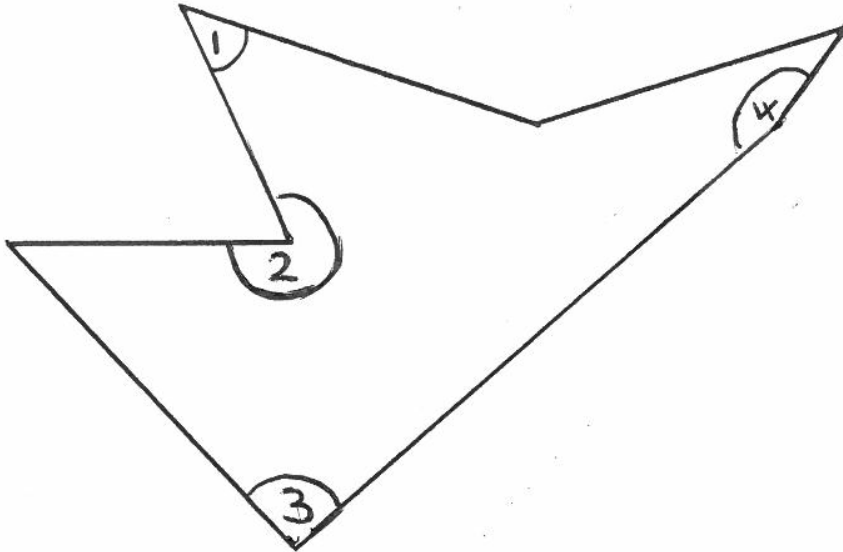
Voltooi die tabel deur slegs jou antwoorde neer te skryf.

Insetgetal	1	2	3	4	5	6	7	93
Uitsetgetal	6	10	14	(a)	(b)	26	(c)	(d)

(4)

**VRAAG 5:**

Benoem elke tipe hoek.



(4)

**TOTAAL: 50**