



# In samewerking met Oupa Wiskunde

Syferkunde : Wiskunde : Leierskap

083 654 1363 [wdtwp572@gmail.com](mailto:wdtwp572@gmail.com)

Hierdie produk is eksklusief ontwikkel vir die gebruik deur LitNet en mag nie verkoop of misbruik word vir eie gewin nie. Kopiereg voorbehou ©

## Graad 5 – Kwartaal 2 – Lesing 3 – Oefenvraestel – Junie 2026

### HERSIENING      INOEFENING      VASLEGGING MEMORANDUM

- 1.1 6; 12; 18; 24; 30 (1)
- 1.2 21; 24; 27; 30; 33; 36 (1)
- 1.3 21; 28; 35; 42 (1)

- 2.1 1; 2; 3; 4; 6; 8; 12; 24 (1)
- 2.2  $1 \times 24$ ;  $2 \times 12$ ;  $3 \times 8$ ;  $4 \times 6$  (1)
- 2.3 1; 2; 5; 10; 25; 50 (1)
- 2.4  $1 \times 50$ ;  $2 \times 25$ ;  $5 \times 10$  (1)

3.1  $35 \times 48 = 35 \times (40 + 8)$   
 $= (35 \times 40) + (35 \times 8)$   
 $= (35 \times 4 \times 10) + (30 \times 8) + (5 \times 8)$   
 $= (140 \times 10) + 240 + 40$   
 $= 1400 + 240 + 40$   
 $= 1680$  (3)

3.2  $26 \times 36 = 26 \times (30 + 6)$   
 $= (26 \times 30) + (26 \times 6)$   
 $= (26 \times 3 \times 10) + (20 \times 6) + (6 \times 6)$   
 $= (78 \times 10) + 120 + 36$   
 $= 780 + 120 + 36$   
 $= 936$  (4)

4.1  $17 \times 14 = 17 \times 10 \times 4$   
 4.2  $12 \times 15 = 12 \times 5 \times 3$   
 4.3  $32 \times 18 = 32 \times 10 \times 8$   
 4.4  $27 \times 24 = 27 \times 2 \times 3 \times 4$   
 4.5  $28 \times 18 = 28 \times 2 \times 3 \times 3$  (8)

5.1  $143 \times 28$

$$\begin{array}{r} 143 \\ \times 28 \\ \hline 1144 \\ 2860 \\ \hline 4004 \end{array}$$
 (3)

5.2  $238 \times 43$

$$\begin{array}{r} 238 \\ \times 43 \\ \hline 714 \\ 9520 \\ \hline 10234 \end{array}$$
 (3)

6.1  $\square \div 145 = 38$

$$\begin{array}{r} 145 \\ \times 38 \\ \hline 1160 \\ 4350 \\ \hline 5510 \end{array}$$
 (4)

6.2  $\square \div 345 = 45$

$$\begin{array}{r} 345 \\ \times 45 \\ \hline 1725 \\ 13800 \\ \hline 15525 \end{array}$$

(4)

7.1 Getalsin:  $36 \times 9 = \square$   
 Bewerkings:

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 9 \\ \hline 324 \end{array}$$

Antwoord: 324 passasiers kan vervoer word. (4)

7.2 Getalsin:  $36 \text{ kg} \times 27 = \square$   
 Bewerkings:

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 27 \\ \hline 252 \\ 720 \\ \hline 972 \end{array}$$

Antwoord: Die kratte weeg 972 kg. (5)

7.3 Getalsin:  $R29 \times 34 = \square$   
 Bewerkings:

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 34 \\ \hline 116 \\ 870 \\ \hline 986 \end{array}$$

Antwoord: Die houers kos R986. (5)

7.4 Getalsin:  $325 \times R29 = \square$   
 Bewerkings:

$$\begin{array}{r} 325 \\ \times 29 \\ \hline 2925 \\ 6500 \\ \hline 9425 \end{array}$$

Antwoord: Hulle het R9 425 gemaak. (5)

8.1  $147 \div 3$

**Leidraadbord**  
 $40 \times 3 = 120$   
 $9 \times 3 = 27$

Vermenigvuldig	Trek af om die verskil te bepaal
$40 \times 3 = 120$	$147 - 120 = 27$
$9 \times 3 = 27$	$27 - 27 = 0$

ANTWOORD:  $147 \div 3 = 40 + 9 = 49$  (5)

8.2  $315 \div 7$

**Leidraadbord**  
 $40 \times 7 = 280$   
 $5 \times 7 = 35$

Vermenigvuldig	Trek af om die verskil te bepaal

$40 \times 7 = 280$	$315 - 280 = 35$
$5 \times 7 = 35$	$35 - 35 = 0$

ANTWOORD:  $315 \div 7 = 40 + 5 = 45$  (5)

8.3  $576 \div 8$

<p><b>Leidraadbord</b></p> <p><math>70 \times 8 = 560</math></p> <p><math>2 \times 8 = 16</math></p>
--

<b>Vermenigvuldig</b>	<b>Trek af om die verskil te bepaal</b>
$70 \times 8 = 560$	$576 - 560 = 16$
$2 \times 8 = 16$	$16 - 16 = 0$

ANTWOORD:  $576 \div 8 = 70 + 2 = 72$  (5)

- |        |        |     |
|--------|--------|-----|
| 9.1 6  | 9.2 12 |     |
| 9.3 63 | 9.4 14 |     |
| 9.5 72 | 9.6 12 |     |
| 9.7 9  | 9.8 6  | (8) |

- |          |              |     |
|----------|--------------|-----|
| 10.1 6   | en 6         | (2) |
| 10.2 17  | en 17        | (2) |
| 10.3 350 | en 350 en 70 | (3) |
| 10.4 90  | en 5 en 450  | (3) |
| 10.5 600 | en 600 en 30 | (3) |
| 10.6 720 | en 9 en 720  | (3) |

11.1 Getalsin:  $396 \div 36 = \square$   
 Bewerkings:  $396 \div 36 = 11$   
 Antwoord: 11 busse is nodig. (5)

11.2 Getalsin:  $630 \text{ km} \div 7 \text{ uur} = \square$   
 Bewerkings:  $630 \div 7 = 90$   
 Antwoord: Ons het 90 km/h gery. (5)

11.3 Getalsin:  $R208 \div 8 \times 20 = \square$   
 Bewerkings:  $208 \div 8 \times 20$   
 $= 26 \times 20$   
 $= 520$   
 Antwoord: R520 word betaal vir 20 balle. (5)

- 12.1 5; 8; 11; 14; 17; 20; 23; 26; (3)  
 12.2 384; 192; 96; 48; 24; 12; 6; 3; (3)  
 12.3 2; 6; 18; 54; 162; 486; 1 458; (3)  
 12.4 624; 599; 574; 549; 524; 499; 474; 449; (3)

13.1

4	→	$\times 2 + 4$	→	12
7	→		→	18
8	→		→	20
11	→		→	26
15	→		→	34

(5)

13.2

4	→	$\div 2 + 3$	→	5
6	→		→	6
10	→		→	8
12	→		→	9
20	→		→	13

(5)

13.3

1	→	$\times 5 + 4$	→	9
4	→		→	24
5	→		→	29
8	→		→	44
14	→		→	74

(5)

14.1

<b>Insetgetal</b>	<b>Reël</b>	2	4	6	8	16
<b>Uitsetgetal</b>	$\times 4$	8	16	24	32	64

(3)

14.2

<b>Insetgetal</b>	<b>Reël</b>	6	9	12	15	27
<b>Uitsetgetal</b>	$\times 2 \div 3$	4	6	8	10	18

(3)

14.3

<b>Insetgetal</b>	<b>Reël</b>	8	12	16	20	40
<b>Uitsetgetal</b>	$\div 4 - 2$	0	1	2	3	8

(4)

15.1

<b>Insetgetal</b>	<b>Reël</b>	8	9	10	13	18
<b>Uitsetgetal</b>	$\times 6$	48	54	60	78	108

(3)

15.2

<b>Insetgetal</b>	<b>Reël</b>	10	14	18	22	30
<b>Uitsetgetal</b>	$\div 2 - 1$	4	6	8	10	14

(3)

15.3

<b>Insetgetal</b>	<b>Reël</b>	6	7	8	15	22
<b>Uitsetgetal</b>	$\times 4 + 3$	27	31	35	63	91

(3)

16.1 6 vuurhoutjies

16.2 11 vuurhoutjies

(2)

16.3 21 vuurhoutjies

16.4 26 vuurhoutjies

(2)

16.5 Elke diagram vermeerder met 1 huisie en 5 vuurhoutjies.

(1)

16.6 Die reël van die patroon is:  $[x 5 + 1]$

16.7 Voltooi die numeriese patroon:

<b>Diagram</b>	1	2	3	4	5	6	10	15
<b>Aantal vuurhoutjies</b>	6	11	16	21	26	31	51	76

(5)

- 17.1 3 vuurhoutjies is bygevoeg. (2)  
 17.2 3 vuurhoutjies is bygevoeg. (2)  
 17.3 Elke figuur kry 3 vuurhoutjies as 'n reghoek by. (1)  
 17.4 14 vuurhoutjies (2)  
 17.5 17 vuurhoutjies (2)  
 17.6  $x \cdot 3 + 2$  (1)

<b>Figuurnommer</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>20</b>
<b>Aantal vuurhoutjies</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>92</b>

(3)