

# WISKUNDE OEFEN EN VRAESTELBOEK



## GRAAD 4

KABV

Nienke Nieuwenhuizen



**Inhoudsopgawe**

	<b>Oefening</b>	<b>Antwoorde</b>	
1	Tel, rangskik en vergelyk heelgetalle	2	142
2	Getalsinne	12	145
3	Optel en aftrek	13	146
4	Numeriese en meetkundige patrone	24	152
5	Tyd	26	153
6	Vermenigvuldiging en deling	33	156
7	Datahantering	44	163
8	2D vorms	50	164
9	Gewone breuke	52	165
10	Lengte	60	168
11	3D voorwerpe	65	170
12	Simmetrie	66	171
13	Inhoud en volume	67	171
14	Kyk na voorwerpe (aansigte)	71	173
15	Transformasies	73	173
16	Massa	78	176
17	Omtrek, oppervlakte, volume	82	178
18	Posisie en beweging (ruit verwysings)	85	178
19	Waarskynlikheid	86	178
	Oefenvraestel kwartaal 1	87	178
	Oefenvraestel kwartaal 2	95	183
	Oefenvraestel kwartaal 3	102	186
	Oefenvraestel kwartaal 4	111	191
	Jaareind-eksamen	120	195

## OEFENING 1: TEL, RANGSKIK, VERGELYK EN STEL HEELGETALLE VOOR

1. Tel in:

1.1 3's van 15 tot 30.

---

1.2 25's van 150 tot 350.

---

1.3 4's van 140 tot 180.

---

1.4 30's van 150 tot 300.

---

1.5 15's van 1 150 tot 1 210.

---

2. Tel terug in:

2.1 10'e vanaf 200 tot 100.

---

2.2 25's van 400 tot 200.

---

2.3 20's vanaf 1 200 tot 1 100.

---

2.4 5'e van 4 400 tot 4 360.

---

2.5 15's vanaf 2 200 tot 2 140.

---

3. Skryf die plekwaarde van elke getal in:

3.1 6 369

---

3.2 2 698

---

3.3 6 598

---

3.4 2 549

---

3.5 9 985

---

4. Skryf die getalwaarde van elke getal in:

4.1 2 356

---

4.2 5 236

---

4.3 6 898

---

4.4 9 895

---

4.5 9 897

---

5. Skryf die volgende getalle in uitgebreide notasie

5.1 9 589

---

5.2 6 285

---

5.3 9 565

---

5.4 2 365

---

5.5 3 589

---

6. Rond af tot die naaste 10

6.1 539 : \_\_\_\_\_

6.2 325 : \_\_\_\_\_

6.3 232 : \_\_\_\_\_

6.4 221 : \_\_\_\_\_

6.5 237 : \_\_\_\_\_

6.6 1 359 : \_\_\_\_\_

6.7  $2\,566 : \underline{\hspace{2cm}}$

6.8  $3\,111 : \underline{\hspace{2cm}}$

6.9  $1\,235 : \underline{\hspace{2cm}}$

6.10  $9\,987 : \underline{\hspace{2cm}}$

## 7. Rond af tot die naaste 100

7.1  $539 : \underline{\hspace{2cm}}$

7.2  $325 : \underline{\hspace{2cm}}$

7.3  $232 : \underline{\hspace{2cm}}$

7.4  $221 : \underline{\hspace{2cm}}$

7.5  $237 : \underline{\hspace{2cm}}$

7.6  $1\,359 : \underline{\hspace{2cm}}$

7.7  $2\,566 : \underline{\hspace{2cm}}$

7.8  $3\,111 : \underline{\hspace{2cm}}$

7.9  $1\,235 : \underline{\hspace{2cm}}$

7.10  $9\,987 : \underline{\hspace{2cm}}$

## 8. Rond af tot die naaste 1 000

8.1  $539 : \underline{\hspace{2cm}}$

8.2  $325 : \underline{\hspace{2cm}}$

8.3  $232 : \underline{\hspace{2cm}}$

8.4  $221 : \underline{\hspace{2cm}}$

8.5  $237 : \underline{\hspace{2cm}}$

8.6  $1\,359 : \underline{\hspace{2cm}}$

8.7  $2\,566 : \underline{\hspace{2cm}}$

8.8  $3\,111 : \underline{\hspace{2cm}}$

8.9  $1\,235 : \underline{\hspace{2cm}}$

8.10  $9\,987 : \underline{\hspace{2cm}}$

## 9. Rangskik in stygende volgorde (klein na groot):

9.1  $252; 1\,025; 52; 63; 1\,638$   

---

9.2  $325; 221; 237; 1\,359; 2\,566$   

---

9.3  $999; 235; 23; 2\,356; 2\,222$   

---

9.4 1 256; 256; 56; 5; 6

---

9.5 3 659; 6 593; 3 695; 3 965

---

10. Rangskik in dalende volgorde (groot na klein):

10.1 3 333; 33; 333; 3; 0

---

10.2 3 565; 5 563; 3 659; 5 896

---

10.3 5 489; 5 894; 5 984; 4 985

---

10.4 1 256; 256; 56; 5; 12

---

10.5 3 659; 6 593; 3 695; 3 965

---

11. Voltooi met  $<$ ,  $>$  of  $=$ :

11.1 1 368  $\square$  963

11.2 358  $\square$  1 635

11.3 1 696  $\square$  656

11.4 552  $\square$  1 554

11.5 638  $\square$  6 578

11.6 638  $\square$  657

11.7 638  $\square$  683

11.8 1 299  $\square$  1 922

11.9 3 652  $\square$  2 653

11.10 638  $\square$  638

12. Skryf die volgende getalle in woorde:

12.1 8 358

---

---

12.2 6 695

---

---

VOORBEELD



Kopiereg 2023

**[www.wiskundewenners.co.za](http://www.wiskundewenners.co.za)**

**0835795369**

