



Toets: Kwartaal 2. 2022 – Memorandum

Vraag 1: Getalle, bewerkings en verwantskappe

1.1 Rangskik die volgende getalle van klein na groot: (1)
500; 535; 35; 53; 55; 305; 335

35; 53; 55; 305; 335; 500; 535✓

1.2 Skryf die getalnaam vir elkeen van die volgende getalle neer: (5)

25	Vyf en twintig✓
93	Drie en negentig✓
146	Honderd ses en veertig✓
202	Tweehonderd en twee✓
249	Tweehonderd nege en veertig✓

1.3 Skryf die korrekte getalsimbool neer vir elke getalnaam: (5)

Vyhonderd en drie	503✓
Seshonderd ses en sewentig	676✓
Sewehonderd en dertien	713✓
Agthonderd nege en tagtig	889✓
Eenduisend	1 000✓

1.4 Skryf die waarde van die onderstreepte syfer in elke getal neer: (5)

<u>137</u>	30 ✓
<u>245</u>	5 ✓
<u>399</u>	90 ✓
<u>401</u>	400 ✓
<u>478</u>	8 ✓

1.5 Voltooi die volgende tabel deur die woorde **kleiner as**, **groter as** of **is gelyk aan** te gebruik: (5)

353 is	Groter as✓	335
450 +10 is	Kleiner as✓	461
378 verminder met 5 is	Gelyk aan✓	373
Die helfte van 440 is	Groter as✓	202
55 meer as 345 is	Gelyk aan✓	400

1.6 Tel die volgende getalle op:

$$1.6.1 \quad 45 + 337 =$$

$$1.6.2 \quad 251 + 142 =$$

382✓	393✓
(1)	(1)

1.7 Trek die volgende getalle van mekaar af:

1.7.1 $186 - 34 =$

1.7.2 $374 - 122 =$

152 ✓

252 ✓

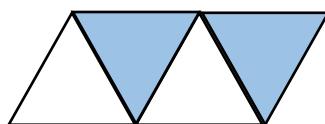
(1)

(1)

1.8 Kleur die breukdeel in:

(5)

1.8.1



✓

1 HALWE / $\frac{1}{2}$

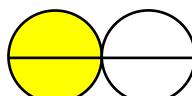
1.8.2



✓

3 VYFDES / $\frac{3}{5}$

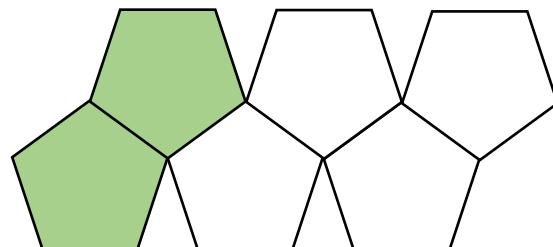
1.8.3



✓

2 KWARTE / $\frac{2}{4}$

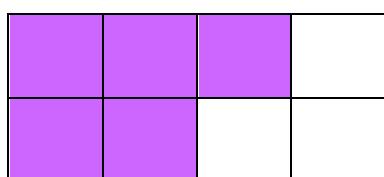
1.8.4



✓

2 SESDES / $\frac{2}{6}$

1.8.5



✓

5 AGSTES / $\frac{5}{8}$

[30]

Vraag 2: Getalpatrone

2.1 Voltooi elkeen van die volgende getalpatrone:

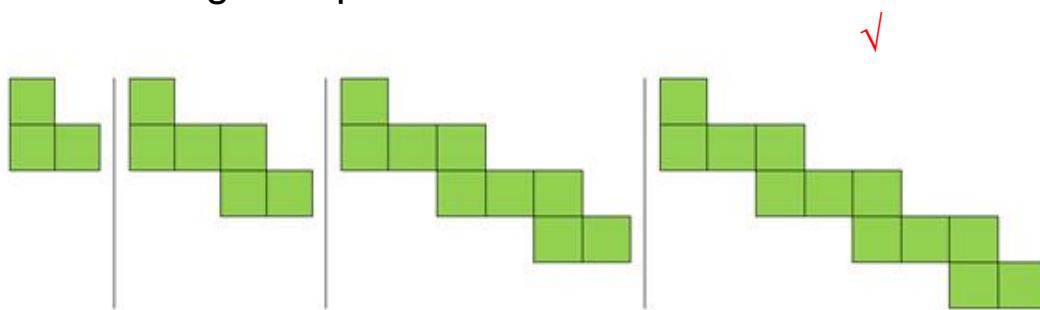
2.1.1 333; 332 ✓; 331; 330; 329 ✓ (2)

2.1.2 424; 426; 428 ✓; 430 ✓; 432 (2)

2.1.3 244; 248; 252 ✓; 256; 260 ✓ (2)

2.1.4 650; 600 ✓; 550; 500 ✓; 450; 400 (2)

2.2 Brei die volgende patroon een keer uit: (1)



[9]

Vraag 3: Woordprobleme

3.1 In die graad 4-klas moet daar sitplek vir 28 leerders wees. Indien 4 leerders in 'n ry sit, hoeveel rye banke is in hierdie klas? (1)

$$28 \div 4 = 7 \checkmark$$

Daar sal 7 rye banke in die klas wees.

3.2 Leslie kan 3 bome op 'n dag plant. Indien Leslie vir 4 weke lank elke Vrydag, Saterdag en Sondag bome plant, hoeveel bome het hy altesaam geplant? (2)

$$4 \text{ weke} \times 3 \text{ dae per week} = 12 \text{ dae van plant} \checkmark$$

$$12 \text{ dae van plant} \times 3 \text{ bome per dag} = 36 \text{ bome} \checkmark$$

Hy het altesaam 36 bome in dié tydperk geplant.

- 3.3 Pieter maak tydens markdag 'n wins van R464 en Gideon maak 'n wins van R153. Hoeveel meer wins het Pieter as Gideon gemaak? (1)

$$R464 - R153 = R311 \checkmark$$

Pieter het R311 meer wins as Gideon gemaak.

- 3.4 'n Supermark het 555 blikkies kondensmelk Saterdagoggend gehad en teen die einde van die dag word daar slegs 201 op die rak getel. Deur die dag is diefstal van 12 blikkies aangemeld. Hoeveel blikkies kondensmelk is gedurende die dag verkoop? (2)

$$555 - 12 = 543 \checkmark$$

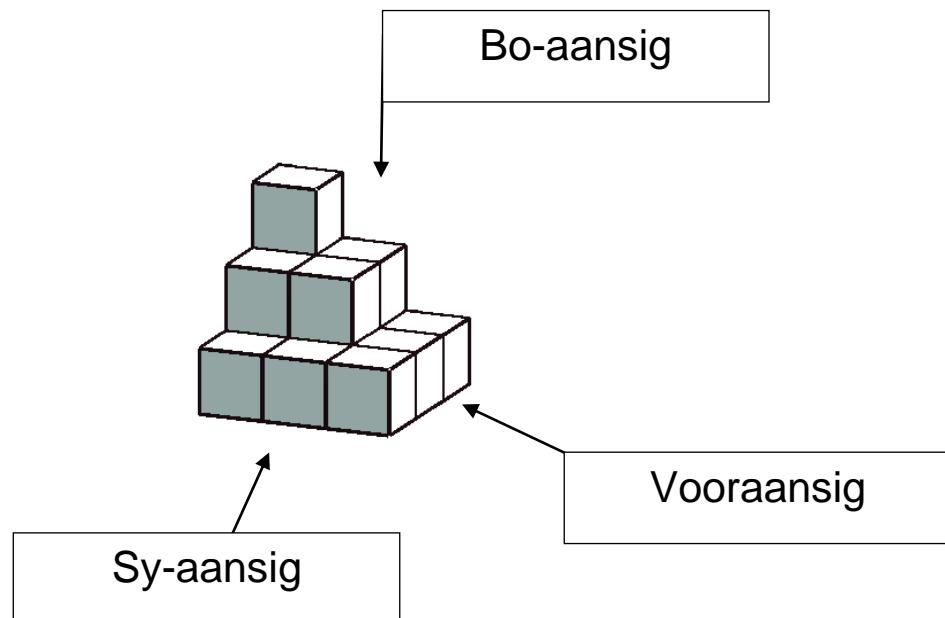
$$543 - 201 = 342 \checkmark$$

Deur die loop van die dag is daar 342 blikkies kondensmelk verkoop.

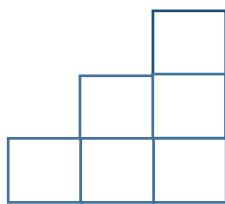
[6]

Vraag 4: Ruimte en Vorm

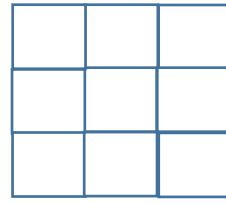
Kyk na die volgende 3D-diagram en teken dan die vooraansig en bo-aansig. (2)



Vooraansig ✓



Bo-aansig ✓



[2]

Vraag 5: Meting

5.1 Voltooi:

5.1.1 $3 \text{ weke} = 21 \text{ dae}$ ✓ (1)

5.1.2 $4 \text{ dae} = 96 \text{ ure}$ ✓ (1)

5.1.3 $5 \text{ ure} = 300 \text{ minute}$ ✓ (1)

5.1.4 $2 \text{ minute} = 120 \text{ sekondes}$ ✓ (1)

5.2 Omkring die swaarste item: (1)

A: 2 kg bakstene

B: 3 kg suiker ✓

5.3 Omkring die grootste hoeveelheid: (1)

A: **5 liter verf**✓

B: 2 liter melk

C: 500 milliliter water

5.4 Skat die lengte van jou werkboek: 30 cm✓ (1)

5.5 Skat die afstand tussen jou huis en die skool: _____ km✓ (1)

[8]

Totaal: [55]