



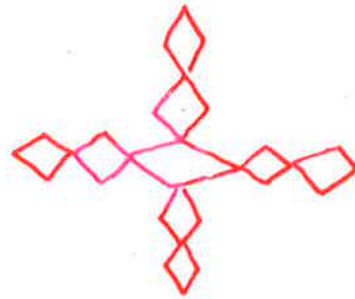
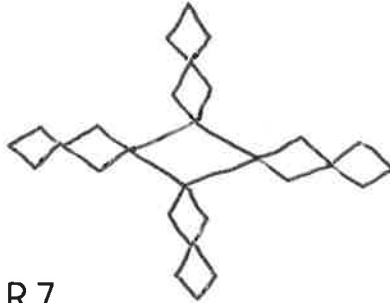
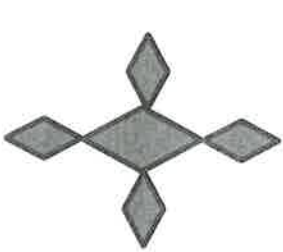
## Wiskunde kwartaal 4 : Hersieningstoets 2



Herhaal die patroon een keer.



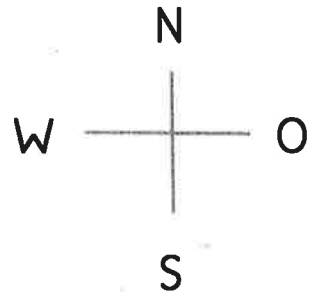
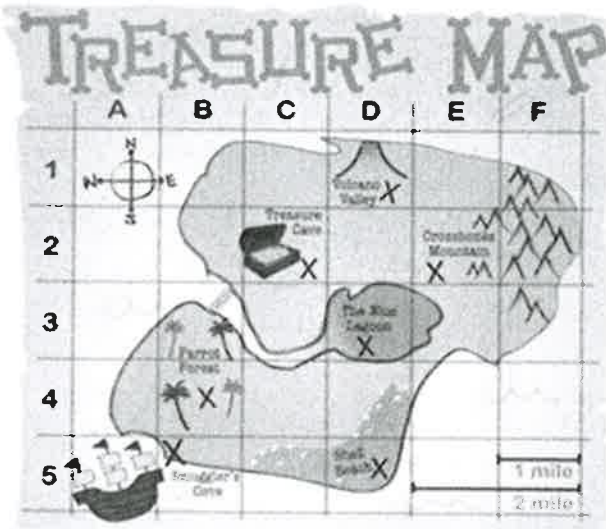
Brei hierdie patroon nog een keer uit.



Tel in 50c van R3 tot R7

R3,00 . R3,50 . R4,00 . R4,50 . R5,00 . R5,50 . R6,00 . R6,50 . R7,00

Kyk na die kaart en beantwoord die vrae wat volg.



- a) In watter blok is die blou dam ("lagoon")? D3
- b) Wat sien jy in blok C2? Skatkie
- c) Hoeveel bome sien jy wes van die dam? 4
- d) In watter blok sien jy die vulkaan? D1
- e) Waar of vals?  
 Die bergreeks is onder die dam. vals  
 Die strand is oos van die boot. waar

## WISKUNDE HERSIENING - KWARTAAL 4

1. 443 → rond af: 440      443 → verdubbel: 886  
862 → rond af: 860      862 → halveer: 431

2. 

743	347	734	437	473	143
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Skryf die getalle in dalende orde:

743 734 473 437 347 143

Skryf die derde grootste getal neer en tel 100 daarby.

473 + 100 = 573

Skryf die getalnaam van die kleinste getal:

Eenhonderd drie en veertig

3. Skryf die getalsimbool vir:

Aghonderd en sewentien: 817

Eenduisend en een: 1001

4. Voltooi die getalpatroon:

843; 833; 823; 813; 803; 793; 783

Reël: Tel terug in 10'e van 843 tot 783

5. Voltooi:

571 = 500 + 70 + 1

842 = 400 + 400 + 40 + 2

20 minder as 345 is 325

726 is 30 meer as 696

Hoeveel 100de is in 1000? 10

$\frac{1}{4}$  van 100 = 250 ( $100 \div 4$ )

een vyfde van 55 =  $55 \div 5 = 11$

Hoeveel 50c-muntstukke in R5? 10

Hoeveel 10c-muntstukke in R3? 30

Hoeveel 20c-muntstukke in R2? 10

Verdubbel R14,25. R28,50

Wat is die 5 tiene, 2 ene en 3 honderde minus die helfte van 80?

$352 - 40 = 312$

## 1.8 Breuke:

a) Vergelyk breuke: Vul in  $< = >$

$$\frac{1}{2} < 1; \quad \frac{1}{4} < \frac{2}{2}; \quad \frac{3}{5} > \frac{2}{5}; \quad \frac{1}{3} < \frac{1}{2}$$

b) Orden die breuke in stygende orde:

derdes; vyfdes; kwarte; sesdes; halwes

sedes; vyfdes; kwarte; derdes; halwes

c) Skryf 'n getalsin en die antwoord vir die volgende,

bv.  $\frac{1}{4}$  van 50  $\rightarrow 20 \div 5 = 4$

$\frac{2}{6}$  van 30

$\frac{1}{2}$  van 48

$\frac{2}{6}$  van 30  $\rightarrow 30 \div 6 = 5 \times 2 = 10$

$\frac{1}{2}$  van 48  $\rightarrow 48 \div 2 = 24 \times 1 = 24$

$\frac{3}{4}$  van 24

$\frac{1}{5}$  van 60

$\frac{3}{4}$  van 24  $\rightarrow 24 \div 4 = 6 \times 3 = 18$

$\frac{1}{5}$  van 60  $\rightarrow 60 \div 5 = 12 \times 1 = 12$

d) Lanie eet twee vyfdes van haar lekkers.

Watter breukdeel het sy oor?  $\frac{3}{5}$

e) As daar 12 seuns in die rugbyspan is en elkeen kry 1 kwart

lemoen na die oefening, hoeveel lemoene was daar.  $12 \div 4 = 3$

f) Kleur twee derdes van die katte in:



$\frac{2}{3}$  van 18  $\rightarrow 18 \div 3 = 6 \times 2 = 12$