

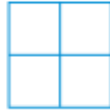
WERKKAART 1 – Ma. 6 Julie 2020

Meetkundige patrone

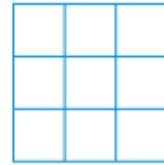
Aktiwiteit 1: Bestudeer die meetkundige patroon hieronder en beantwoord die vrae wat volg.



Term 1



Term 2



Term 3

- a. Hoeveel vierkante is gebruik om die eerste term te maak? _____
- b. Hoeveel vierkante is gebruik om die tweede term te maak? _____
- c. Hoeveel vierkante is gebruik om die derde term te maak? _____
- d. Hoeveel vierkante sal nodig wees om die vierde term te maak? _____

e. Beskryf die patroon in jou eie woorde.

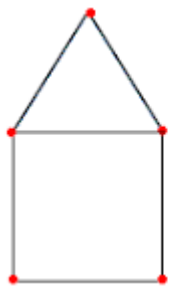
f. Teken die vierde term:

.

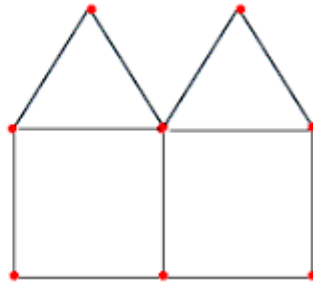
g. Voltooi die **TABEL**:

Termnommer (INVOERGETALLE)	1	2	3	4	5	6	7	8
Aantal blokkies (UITVOERGETALLE)								

Aktiwiteit 2: Bestudeer die meetkundige patroon hieronder en beantwoord die vrae wat volg.



1



2

3

a. Voltooi die patroon deur die 3de term te teken.

b. Voltooi die tabel:

Termnommer (INVOERGETALLE)	1	2	3	4	6	8	10	12
Aantal vuurhoutjies (UITVOERGETALLE)								

c. Beskryf die patroon in jou eie woorde.

’n MEETKUNDIGE PATROON KAN OOK IN ’N VLOEIDIAGRAM

VOORGESTEL WORD

d. Gebruik die invoergetalle 3, 5, 7, 9, 11, en die reël in vraag c, en bepaal die uitvoergetalle:

Invoergetal

Reël

Uitvoergetal

