

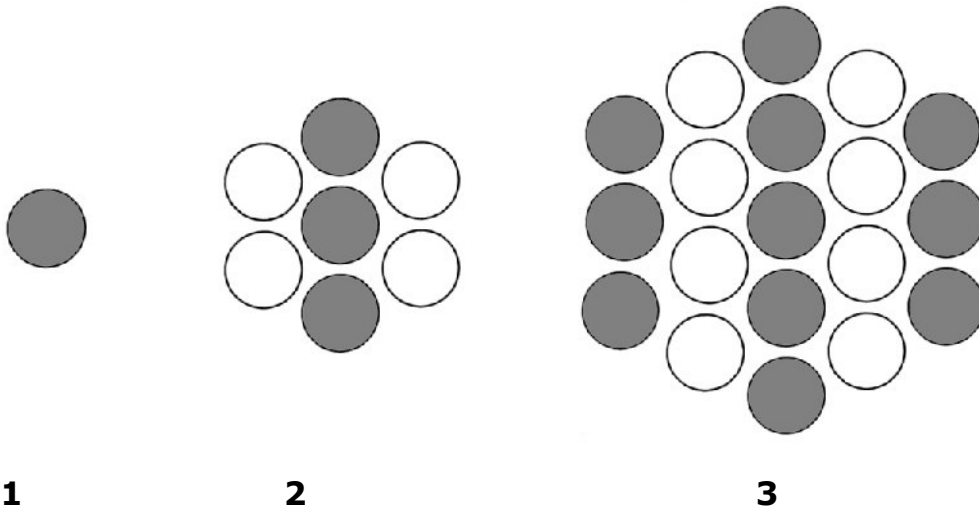
Opdracht V4.4: Regelmaat 4

Materiaal: (Kleur-)potloden

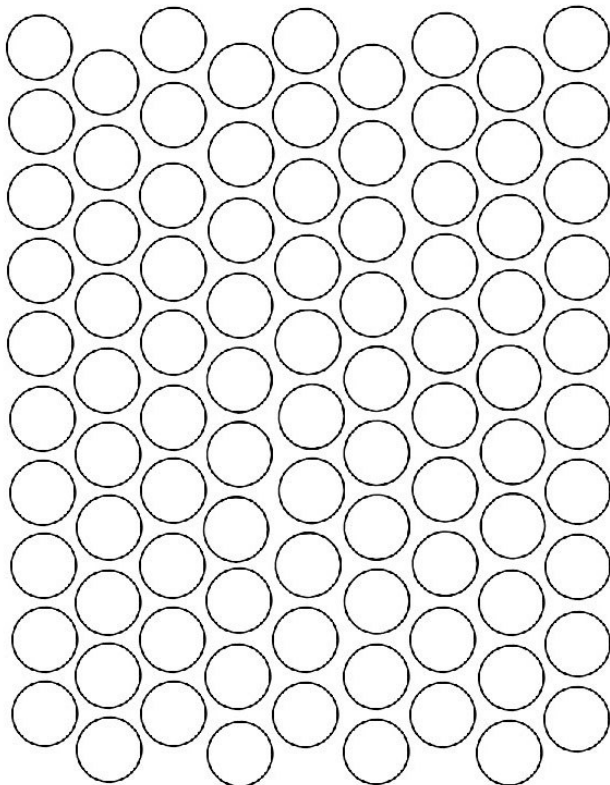
Als je deze opdracht maakt omdat je docent dat gevraagd heeft, moet je dit antwoordvel volledig invullen en bij haar/hem inleveren.

Naam: _____

Hieronder zie je drie figuren:



Teken figuur nummer 5 hieronder op het "cirkelpapier".



Opdracht V4.4: Regelmaat 4

Vul onderstaande tabel in:

Nummer	1	2	3	4	5
Aantal lichte cirkels	0	3			
Aantal donkere cirkels	1	4			
Totaal aantal cirkels	1	7			

Stel de formules op voor het aantal cirkels van een kleur in de figuur met nummer = **n**.

Formule 1 (lichte cirkels)

Formule 2 (donkere cirkels)

Formule 3 (totaal van de cirkels)

Opdracht V4.4: Regelmaat 4

Controleer de gevonden formules door onderstaande tabel in te vullen en **daarna** te vergelijken met de tabel op de vorige pagina.

Nummer	1	2	3	4	5
Aantal lichte cirkels					
Aantal donkere cirkels					
Totaal aantal cirkels					

EINDE.