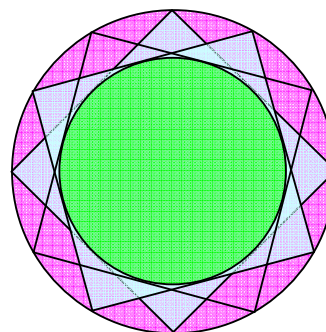


CIRKELS EN LIJNEN

Met cirkels en lijnen kun je prachtige figuren ontwerpen. Bijvoorbeeld als de cirkels en lijnen elkaar precies raken. Hiernaast zie je een voorbeeld. Door delen in te kleuren wordt het geheel nog mooier.

Opdracht

Ontwerp zelf een figuur waarin cirkels en lijnen voorkomen.



Toelichting voor de docent

De opdracht kan al in het begin van paragraaf 1.1 worden gedaan, bij het werken met passer en liniaal. Zie bijvoorbeeld okeropgave 2 op bladzijde 9 van deel 1a.

De opdracht is verwant aan het lijntekenen van de oude hbs B.

Een alternatief is om de opdracht alleen uit cirkels te laten bestaan.

Werkwijze

Dit is een individuele opdracht.

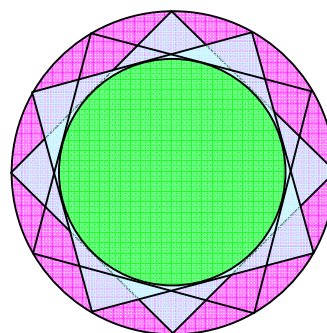
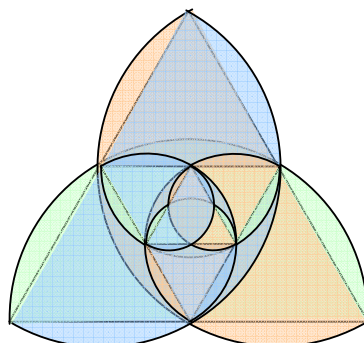
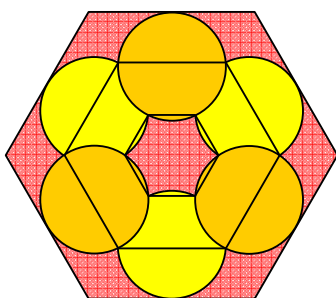
Het is leuk alle, of de mooiste, ontwerpen en uitvoeringen uit te kiezen en ergens op te hangen.

Benodigdheden

Blanco A4- of A3-papier

Voorbeelden

met lijnen en cirkels



met alleen cirkels

