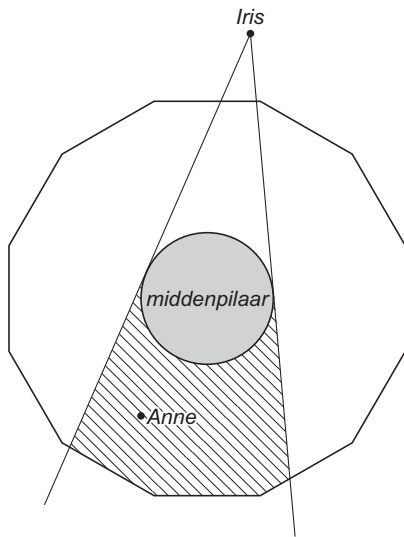


Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

DRAAIMOLEN

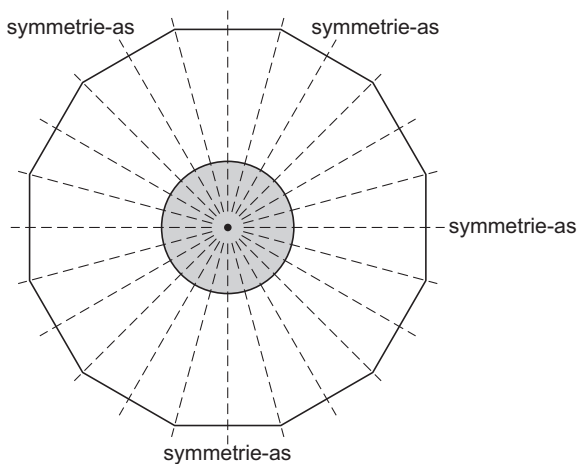
○ 14 maximumscore 2



- voor de juiste kijklijnen 1
- voor het juist aangegeven gebied 1

○ 15 maximumscore 2

alle symmetrie-assen zijn:



Opmerking

Voor elke fout getekende symmetrie-as 1 scorepunt aftrekken tot een maximum van 2 scorepunten.

○ 16 maximumscore 4

- de oppervlakte van 1 driehoek is $\frac{1}{2} \times 2,4 \times 4,5$ 1
- dit is 5,4 (m²) 1
- de oppervlakte van de 12 driehoeken is 64,8 (m²) 1
- de oppervlakte van het witte gebied is (64,8 – 7,1 =) 57,7 (m²) 1

○ 17 maximumscore 4

- 1% is 0,577 1
- 15% is 8,7 (m²) (of 9 (m²)) 1
- (57,7 + 8,7 =) 66,4 (m²) (of 66,7 (m²)) 1
- in totaal moet er 67 (m²) besteld worden 1

Opmerking

Indien afgerond is op 66 m² hiervoor geen scorepunten aftrekken.