

Zet alle namen bij de figuren.

Zet alle tekens in de figuren hierboven.

De tekens waar je aan kunt denken zijn:

- Het rechthoekteken
- Evenwijdige lijnen
- Even lange lijnen

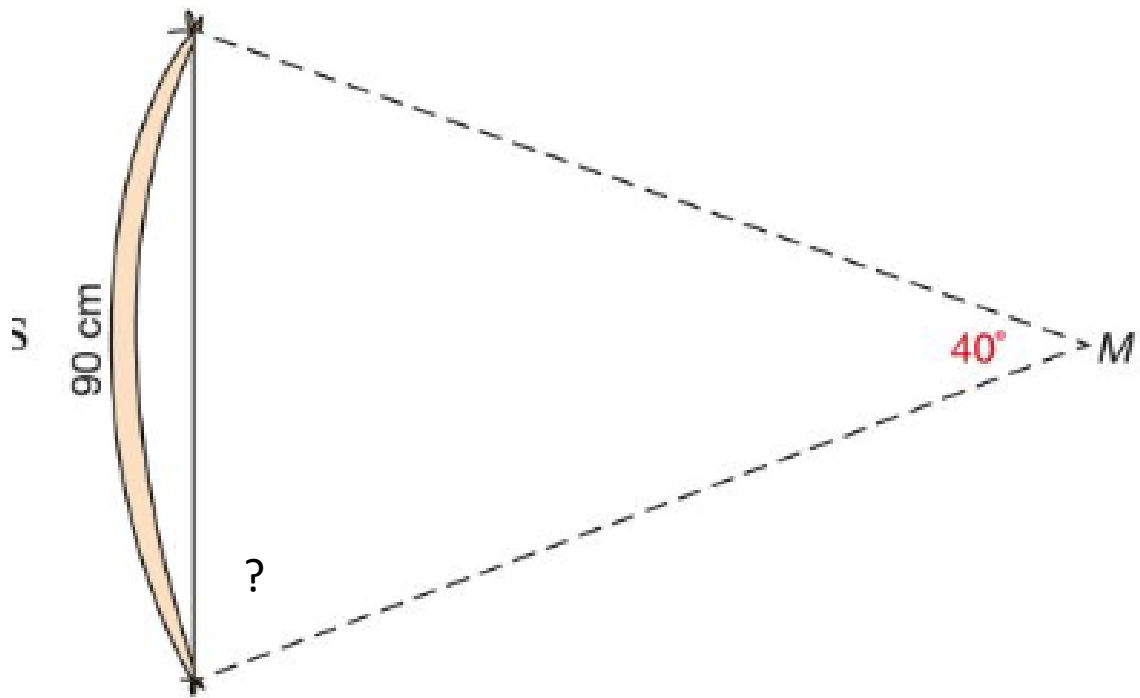


Je reist van paaltje 21061 naar paaltje 23444.

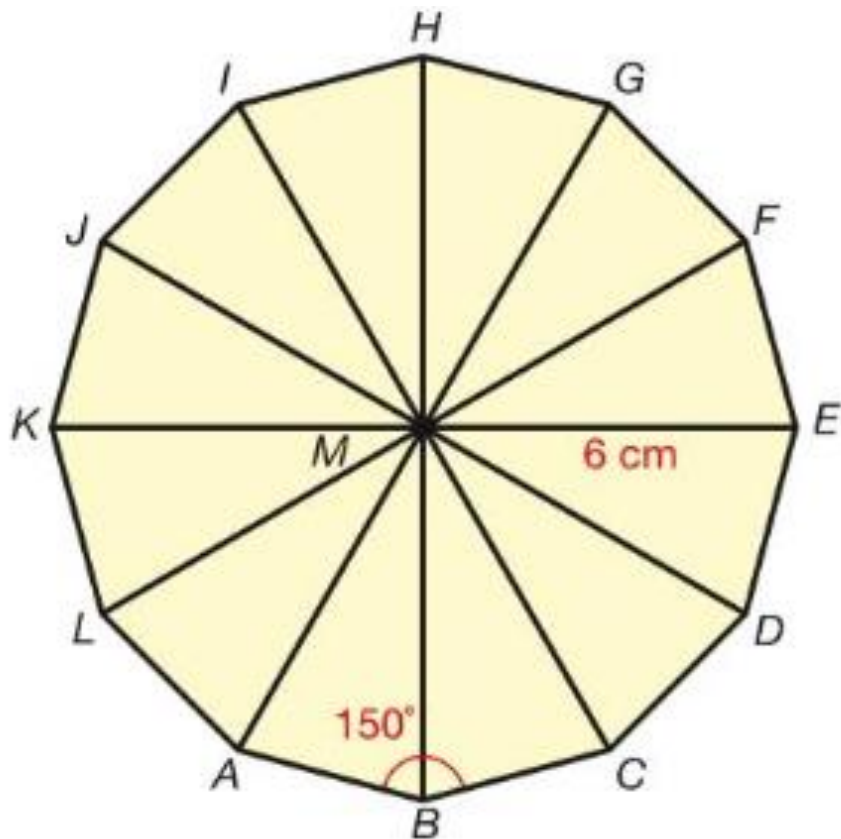
- a. Hoeveel cm is deze afstand hemelsbreed op de kaart?
- b. Wat is de afstand in het echt?

Jip loopt van punt B naar punt A en weer terug.

- c. Hoeveel cm is deze afstand hemelsbreed op de kaart?
- d. Wat is de afstand in het echt?



Hierboven is een lens te zien.  
Hoeveel graden is de hoek met het vraagteken?  
Laat je antwoord zien met een berekening.



Yasmina bekijkt een parasol van de bovenkant en doet de volgende uitspraak.

*“Het is mogelijk om de graden te berekenen van 1 vlakje van de parasol.”*

Laat met een berekening zien dat Yasmina gelijk heeft.

**Bekijk nu 1 driehoekje.**

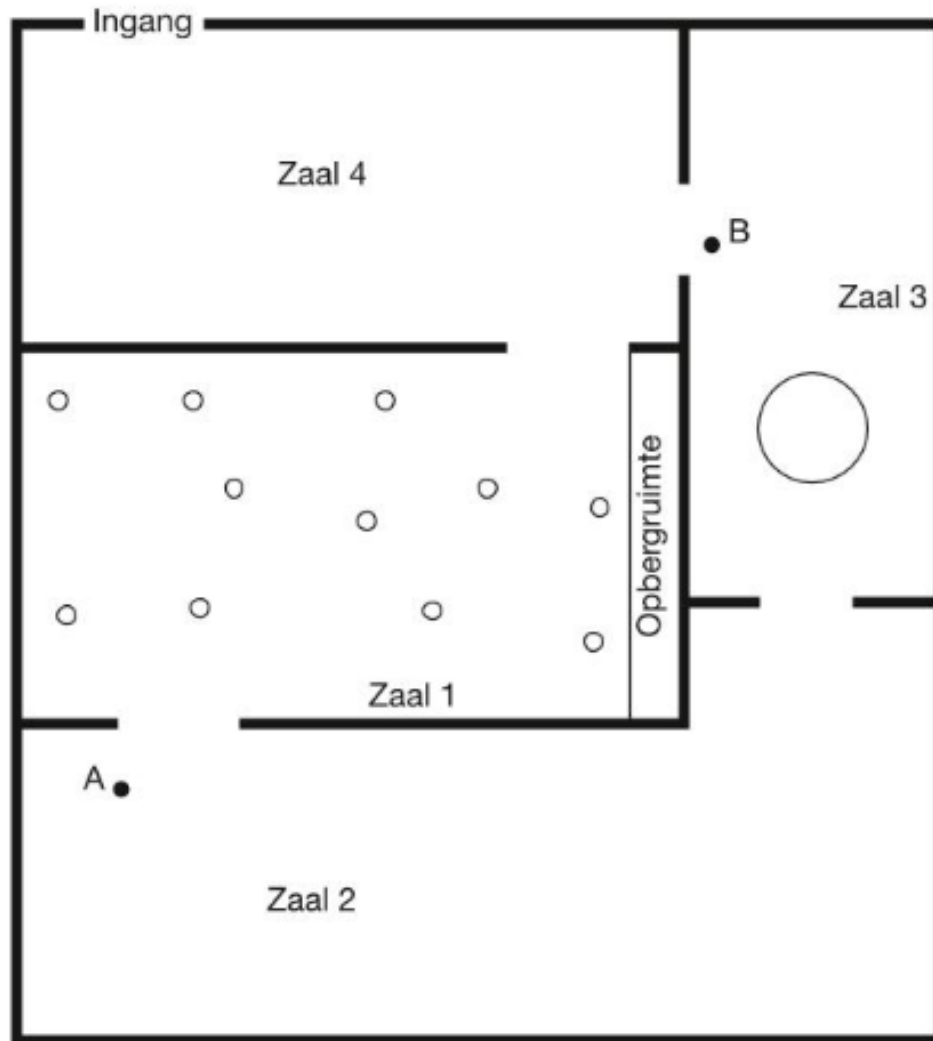
Als je goed naar de vorm kijkt van de driehoek dan is dit een speciale driehoek. Wat is de naam van deze driehoek?

Bereken hoeveel graden alle hoeken zijn van deze driehoek. Laat je antwoord zien met een berekening.



Bekijk de kaart hierboven.

1. Je gaat van Assen naar Heerenveen. Je wil de afstand die jij daarvoor moet rijden in KM weten.  
Laat met een berekening zien wat de afstand in KM is.
  
2. Je gaat van Marum naar Groningen. Je wil de afstand die jij daarvoor moet rijden in KM weten.  
Laat met een berekening zien wat de afstand in KM is.



In een discotheek moeten beveiligers ingezet worden om iedereen veilig en rustig te houden. In CrazyFrog staan beveiligers A en B getekend.

- Teken de kijklijnen die horen bij beveiligers A.
- Wat is de kijkhoek die hoort bij de kijklijnen? Schrijf de graden in de kijkhoek.
- Teken de kijklijnen die horen bij beveiligers B.
- Wat is de kijkhoek die hoort bij de kijklijnen? Schrijf de graden in de kijkhoek.