

Rijksdriehoekstelsel

12 maximumscore 2

(200, 305)

Opmerkingen

De x-coördinaat mag variëren van 198 tot en met 202.

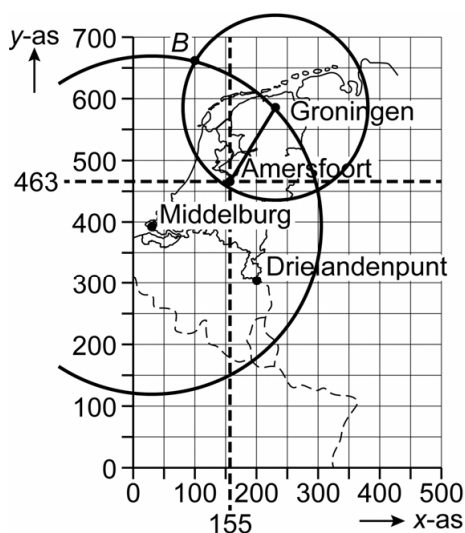
De y-coördinaat mag variëren van 301 tot en met 309.

Voor een onjuiste notatie van de coördinaten 1 scorepunt in mindering brengen.

13 maximumscore 4

- $(234 - 155 =) 79$ en $(582 - 463 =) 119$ 1
- $\sqrt{79^2 + 119^2}$ 2
- Het antwoord: 143 (km) (of nauwkeuriger) 1

14 maximumscore 3

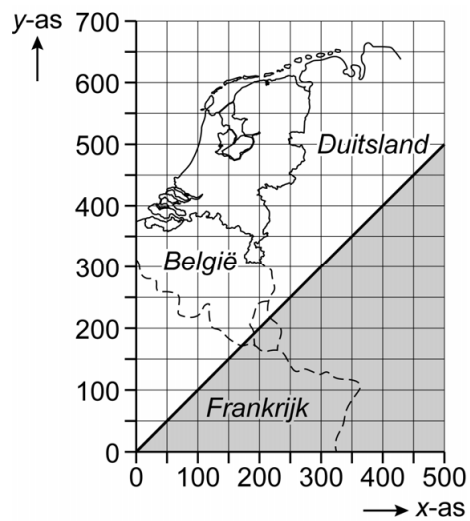


- Het tekenen van een cirkelboog met een straal van 3 cm (met een marge van 2 mm) vanuit Groningen 1
- Het tekenen van een cirkelboog met een straal van 5,5 cm (met een marge van 2 mm) vanuit Middelburg 1
- Letter *B* bij het snijpunt van de cirkelbogen in de Noordzee 1

Opmerking

*Voor het tekenen van één cirkelboog met het juiste punt *B* geen scorepunten in mindering brengen.*

15 maximumscore 2



- Het tekenen van de lijn $y = x$ 1
- Het kleuren van het gebied onder de lijn 1

16 maximumscore 2

(-123, -71)

- $32 - 155 = -123$ 1
- $392 - 463 = -71$ 1

Opmerking

Voor een onjuiste notatie van de coördinaten geen scorepunten in mindering brengen.