

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

Koordinenvierhoek

18 maximumscore 5

- $\angle PQR = \angle PSR$; *constante hoek* 1
- $\angle PQR = \angle BAR$; *Z-hoeken* 1
- $\angle RSB = 180^\circ - \angle PSR$; *gestrekte hoek* 1
- Uit het voorgaande volgt: $\angle RAB + \angle RSB = 180^\circ$ 1
- Dus vierhoek $ABSR$ is een coordinenvierhoek (*coordinenvierhoek*) 1