

Thema 1: Punkte

Arbeitsauftrag:

Schritt 1: Lesen Sie die Informationen zu „Das zweidimensionale kartesische Koordinatensystem“ auf der Internetseite von Serlo (siehe QR-Code).

Schritt 2: Zeichnen Sie ein Koordinatensystem mit einer x-Achse von -3 bis +5 und einer y-Achse von -3 bis +5. Beschriften Sie die Achsen vollständig.



Schritt 3: Zeichnen Sie folgende Punkte in das Koordinatensystem:

Nullpunkt $O(0|0)$, Punkt $P(3|4)$, Punkt $Q(-2|1)$, Punkt $R(4|-2)$.

Schritt 4: In welchem Quadrant liegen die Punkte?

Punkt	Quadrant
P	
Q	
R	