



GN, ZP: Zwischenprüfung M

Mathematik Raum und Form M 5

Name Lernpartner/in:

Name Lernbegleiter/in:

Datum:

Grundbegriffe der Geometrie (M)

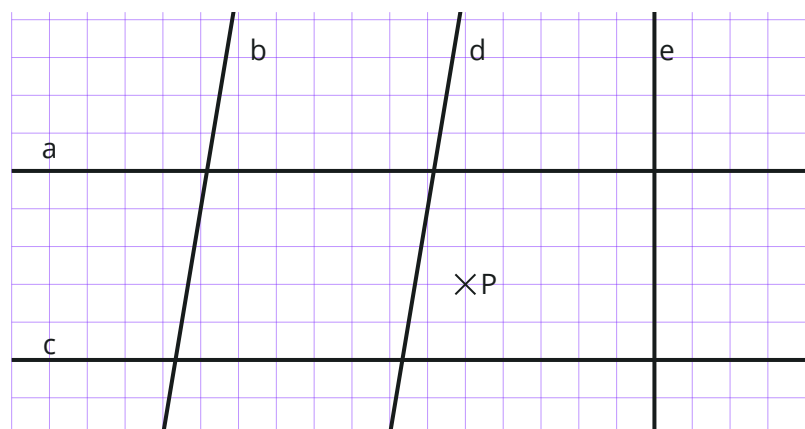
① Zeichne folgende geraden Linien in die Kästen:

/ 1½

Strecke	Strahl	Gerade

② Betrachte die Zeichnung.

/ 3



a) Nenne zwei Geraden, die parallel zueinander sind.

b) Nenne zwei Geraden, die senkrecht zueinander sind.

c) Miss den Abstand von Punkt P zur Geraden a.





GN, ZP: Zwischenprüfung M

Mathematik Raum und Form M 5

③ Arbeite mit dem Koordinatensystem:

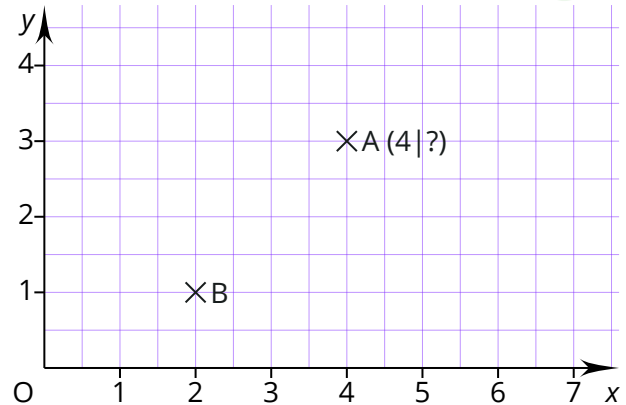
/ 1½

a) Gib die Koordinaten der Punkte A und B an.

A (|)

B (|)

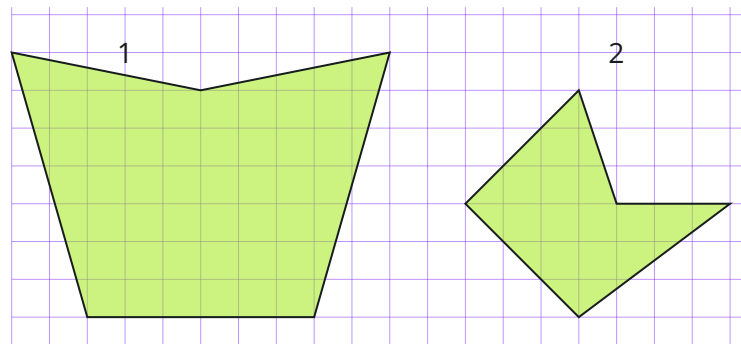
b) Trage den Punkt C (3|5) und ein.



④ Welche der beiden Figuren ist achsensymmetrisch?

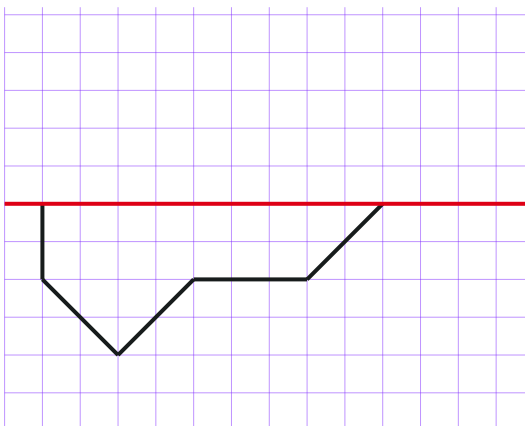
/ 2

Kreuze an: Figur 1 ☐ Figur 2 ☐ Und zeichne die Symmetrieachsen(n) ein.



⑤ Spiegle die Figur an der Symmetrieachse.

/ 2



Du hast von 10 Punkten erreicht (bestanden bei 8 Punkten).



bestanden



nicht bestanden

Datum/Kürzel:



Bereitgestellt von: Schulze
Stand: 27.08.2025

Lizenzhinweise: <https://editor.mnweg.org/entdecken/dokument/zwischenpruefung-m>

Seite: 2/2

