

Standpunkt

Online-Link
zum Standpunkt
742431-0761

Wo stehe ich?

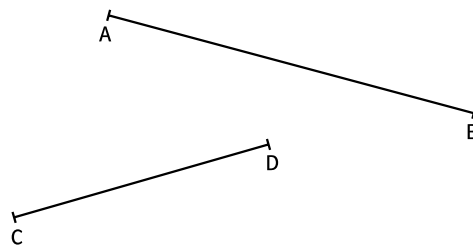
Ich kann ...

	gut	weniger gut	etwas	nicht mehr	
1 Strecke, Strahl und Gerade unterscheiden.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lerntipp! → Seite 171
2 Strecken messen und zeichnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 171
3 Senkrechten erkennen und zeichnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 171
4 Parallelen erkennen und zeichnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 171
5 Quadrate und Rechtecke zeichnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 172
6 Eigenschaften von Quadrat und Rechteck nennen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 172
7 Punkte in einem Koordinatensystem ablesen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 171

Überprüfe deine Einschätzung.

- 1** Eine Gerade, ein Strahl und eine Strecke sind gerade Linien. Für welche Linie gilt der Satz?
- Sie hat einen Anfangspunkt und einen Endpunkt.
 - Sie hat keinen Anfangs- und keinen Endpunkt.
 - Sie lässt sich durch zwei Punkte genau festlegen.
 - Sie hat einen Anfangspunkt, aber keinen Endpunkt.

- 2** Miss die Länge der Strecken. Zeichne die Strecken in ein Heft.



- 3** Zeichne eine Gerade a. Zeichne dann fünf Senkrechten zu a auf ein weißes Blatt Papier.

- 4** Zeichne eine Gerade g. Zeichne dann fünf Parallelen zu g auf ein weißes Blatt Papier.

- 5** a) Zeichne ein Quadrat mit $a = 3 \text{ cm}$.
b) Zeichne ein Rechteck mit $a = 4 \text{ cm}$ und $b = 2,5 \text{ cm}$.

- 6** Quadrat und Rechteck haben bestimmte Eigenschaften. Ordne die Eigenschaften auf den Kärtchen richtig zu.

4 gleich lange Seiten

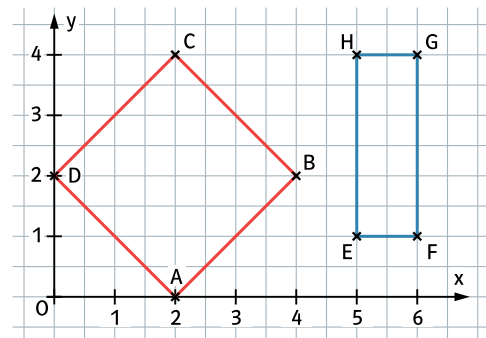
Jeweils gegenüberliegende Seiten sind parallel.

2 Paar gleich lange Seiten

4 rechte Winkel

Die Diagonalen stehen senkrecht zueinander.

- 7** Gib die Lage der Punkte im Koordinatensystem an.



→ Die Lösungen findest du auf Seite 177.