

Wertetabellen und Graphen: Einführung

Wertetabellen und Graphen



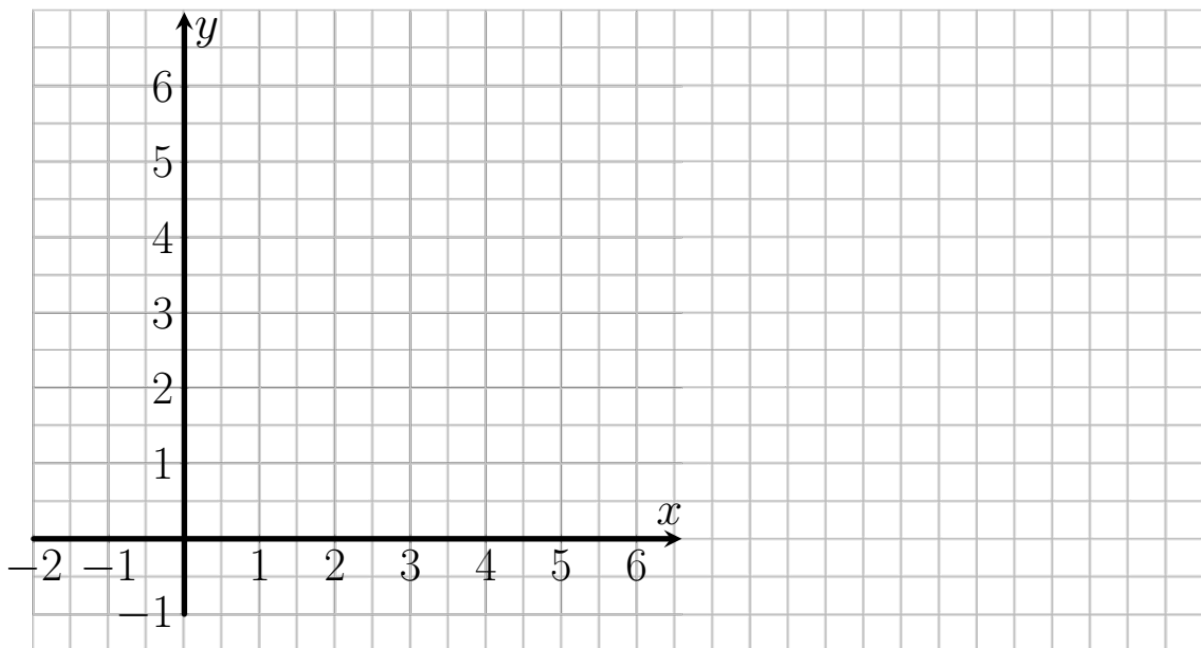
1. [Klicke hier oder scanne den QR-Code, um das zugehörige Video anzusehen.](#)

2. Gegeben ist die Gleichung $y = -0,5x + 3$.

a) Vervollständige die folgende Wertetabelle, in der die y-Werte noch jeweils bestimmt werden müssen.

x	-2	-1	0	1	2	3	4	5
y								

b) Übertrage die Werte aus der Tabelle in ein entsprechendes x-y-Koordinatensystem.



c) Verbinde die Punkte aus b) mit Hilfe einer Geraden.

d) Zeichne farbig den Punkt P an der Stelle $x = 1,5$ ein. Gib die Koordinaten des Punktes an.

