

Im Präsenzunterricht werden die Inhalte der letzten Arbeitspläne besprochen und vertieft. Um dich darauf vorzubereiten, kannst du mit dieser Seite üben.

① Lineare Gleichungen mit zwei Variablen: Gib jeweils drei mögliche Lösungen an!

a) $x+y = 5$

b) $6 - y = x$

c) $2x + 2 = y$

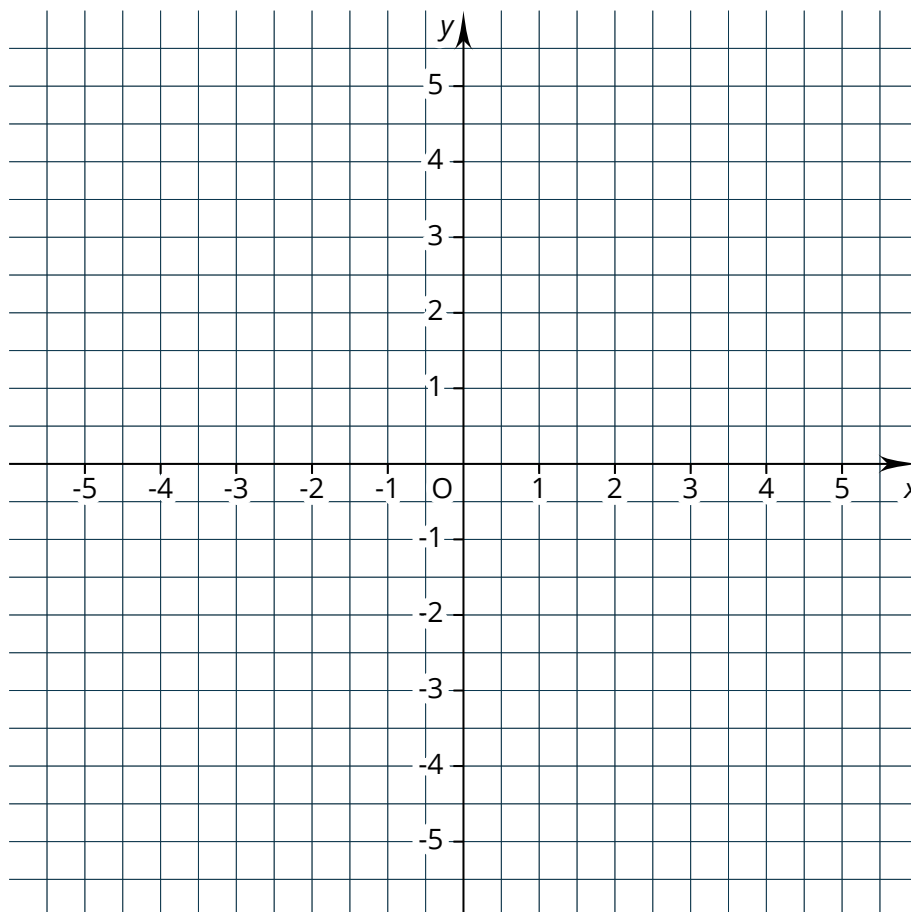
② Stelle die Gleichungen aus 1 nach y um und ergänze die Wertetabellen!

x	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5
a) $y=-x+5$											
b) $y=-x+6$											
c) $y=2x+2$											

Wertetabelle

③ Zeichne die Geraden (geg. durch die Geradengleichung $y=$) in das Koordinatensystem ein!

a) Lies die Schnittpunkte der Geraden (wenn möglich) ab und gib diese als Punktpaar (x/y) an!



[Tipp: Geraden zeichnen](#)

