

Lösungen zu AB 9 LF1

1. Vervollständige die Wertetabellen.

a) $y = 2x - 1$

x	-3	-2	-1	0	1	2	3
y	-7	-5	-3	-1	1	3	5

b) $y = -x + 5$

x	-3	-2	-1	0	1	2	3
y	8	7	6	5	4	3	2

c) $y = \frac{1}{2}x + 2$

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

d) $y = -\frac{1}{2}x + 2$

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

2. Zeichne die linearen Funktionen in das Koordinatensystem ein.

