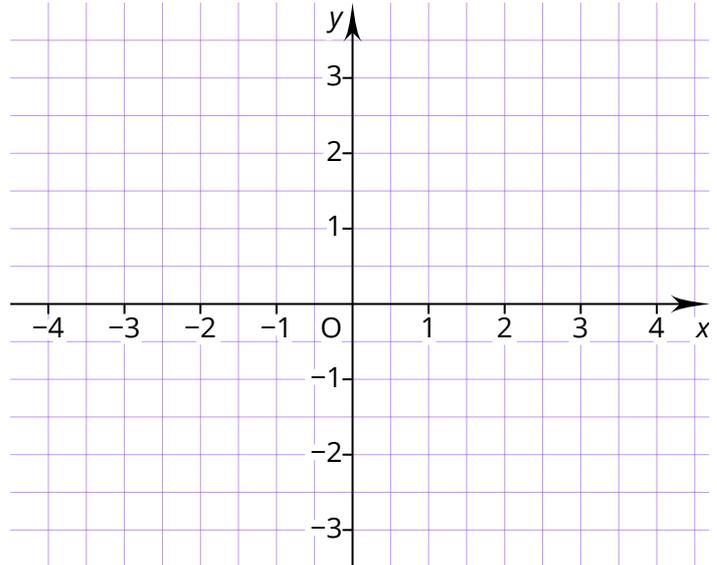


- ③ Zeichne die Funktion $f(x) = x^2 + 2x - 1$. Ergänze dazu zunächst die fehlenden Angaben in der Wertetabelle.

x	$f(x)$
-3	
-2	
-1	
0	
1	
2	
3	



- ④ Markiere in der Abbildung die Stellen, Punkte und Bereiche in den angegebenen Farben.
- Bereiche, in denen die Funktion steigt, in rot
 - Bereiche, in denen die Funktion fällt, in blau
 - den Schnittpunkt mit der y -Achse mit einem schwarzen Kreuz
 - Nullstellen mit einem grünen Kreuz

