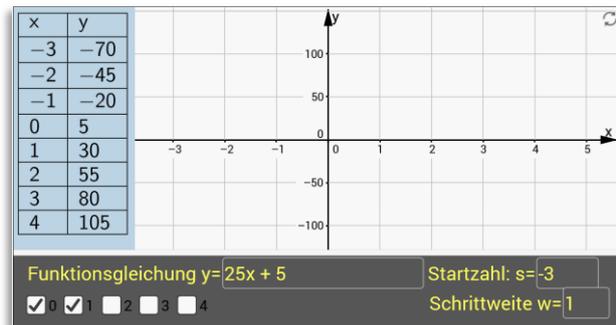


Aufgabe

- a) Öffne das Applet und überschreibe die Eingaben im grauen Feld. Orientiere dich an den Vorgaben aus dem nebenstehenden Bild. Bestätige deine Eingaben jeweils mit Enter.
- b) Zeichne den Graphen der linearen Funktion mit der Funktionsgleichung $y = 25x + 5$ in ein rechtwinkliges Koordinatensystem. Beachte die untenstehende Regel.



Regel: Für das Zeichnen von Funktionsgraphen ist eine Wertetabelle anzulegen.

- c) Kontrolliere deine Zeichnung aus b) mit diesem Applet und der Konfiguration (0|1|2|3).
- d) Variiere die Teilaufgabe b) unter Beibehaltung der Aufforderung: „Zeichne den Graphen der linearen Funktion...“.
- e) Löse deine selbstentwickelten Aufgaben aus e). Kontrolliere sie mit diesem Applet.