

1. Wir betrachten die lineare Funktion $f : x \rightarrow 1,3x - 2,6$.
- (a) Was ist die Steigung?
 - (b) Was ist der Achsenabschnitt?
 - (c) Schreibe die oben angegebene Abbildungsvorschrift als Funktionsgleichung.
 - (d) Was ist der Funktionswert bei $x = 0$?
 - (e) Was ist der Funktionswert bei $f(1)$?
 - (f) Zeichne den Graph der Funktion.
 - (g) Lies den Wert der Funktion bei $x = 3$ ab.
 - (h) Berechne den Funktionswert $f(3)$. Hast Du richtig abgelesen?
 - (i) Lies ab den x -Wert ab, bei dem f den Wert -1 hat.
 - (j) Nimm dieses x und setze es in f ein.
 - (k) Welcher Wert sollte sich ergeben?
 - (l) Ergibt sich dieser Wert? Wenn nein, was könnten Gründe sein?