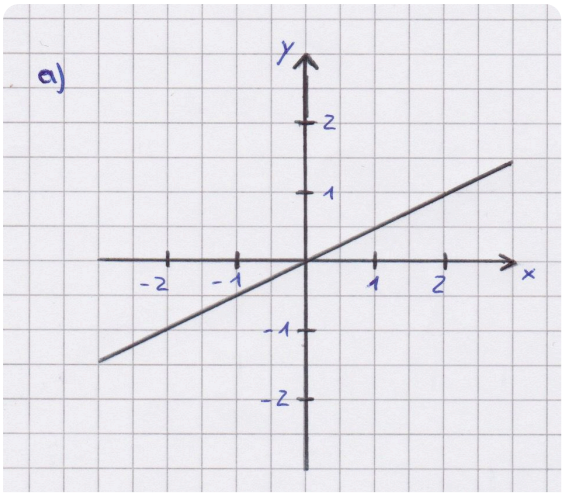
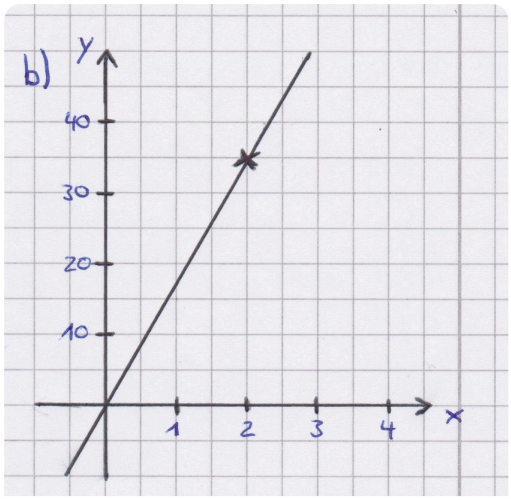
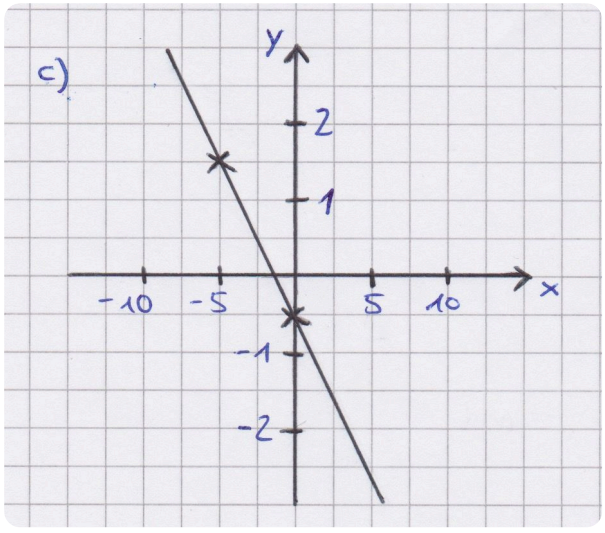
Aufgabe 1:
Finde zu folgenden linearen Funktionen eine passende Funktionsvorschrift der Form: f(x) = mx + b. Berechne m mithilfe des Steigungsdreiecks und der dazugehörigen Formel.







Aufgabe 2:
Zeichne nun das Steigungsdreieck bei den einzelnen Streckenabschnitten auf dem Arbeitsblatt "Wie schnell ist Usain Bolt?" ein und berechne die jeweilige Steigung. Was fällt Dir auf?

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/57df7ee0