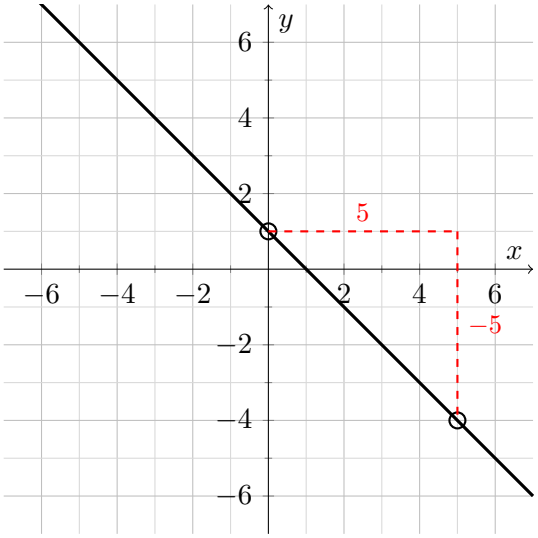
DAS MATHEBUCH – Lösung zu Aufgabe iUxw27

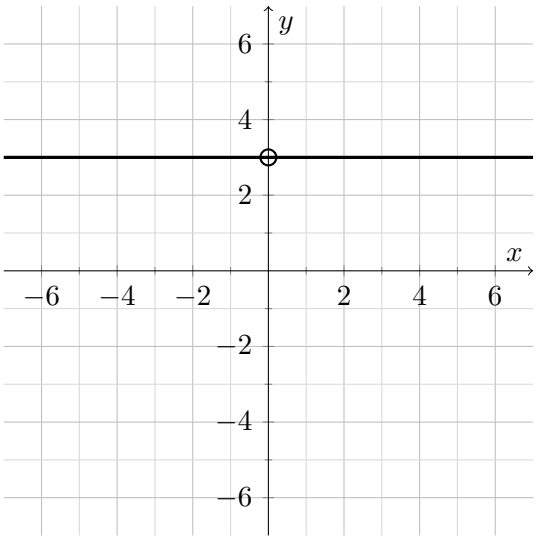
Zeichnen Sie die angegebenen Geraden in je ein Koordinatensystem.

a) $f(x) = -x + 1$

$$f(x) = -x + 1 = -\frac{1}{1}x + 1 = -\frac{5}{5}x + 1$$



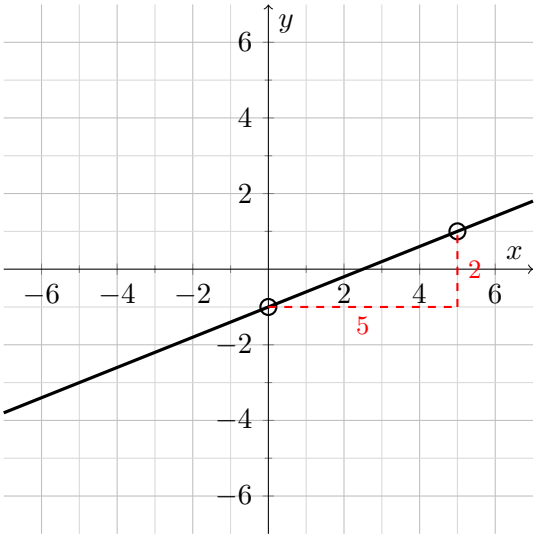
b) $f(x) = 3$



DAS MATHEBUCH – erstellt von Sebastian Wenner
Alle Rechte vorbehalten. Das Buch als kostenloser PDF-Download und Lösungsvideos auf **dasmathebuch.de**

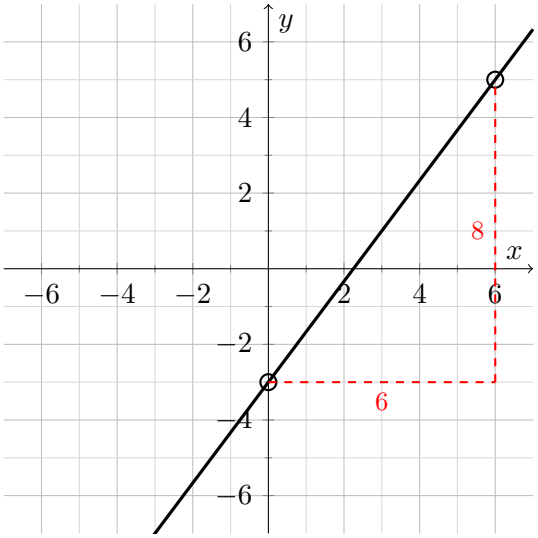
c) $f(x) = 0.4x - 1$

$$f(x) = 0.4x - 1 = \frac{2}{5}x - 1$$



d) $f(x) = \frac{4}{3}x - 3$

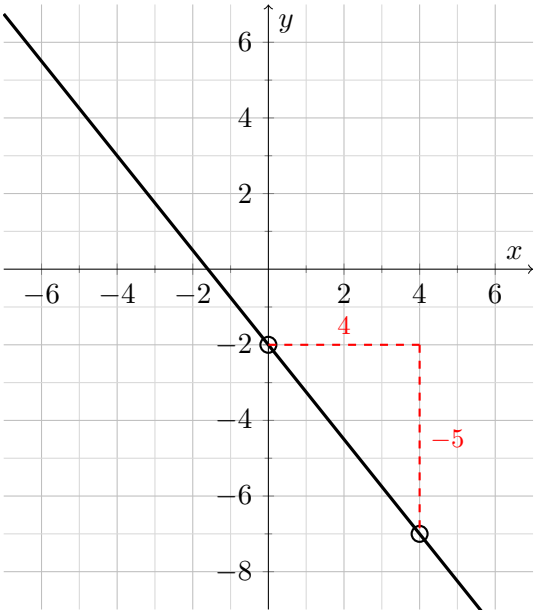
$$f(x) = \frac{4}{3}x - 3 = \frac{8}{6}x - 3$$



DAS MATHEBUCH – erstellt von Sebastian Wenner
Alle Rechte vorbehalten. Das Buch als kostenloser PDF-Download und Lösungsvideos auf **dasmathebuch.de**

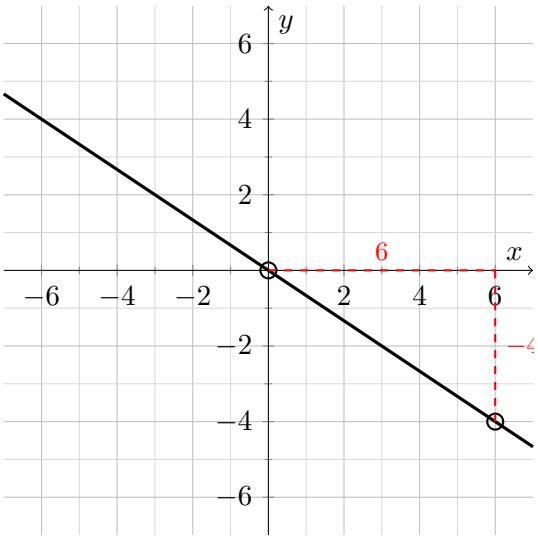
e) $f(x) = -1.25x - 2$

$$f(x) = -1.25x - 2 = -\frac{5}{4}x - 2$$



f) $f(x) = -\frac{2}{3}x$

$$f(x) = -\frac{2}{3}x = -\frac{4}{6}x$$



DAS MATHEBUCH – erstellt von Sebastian Wenner
Alle Rechte vorbehalten. Das Buch als kostenloser PDF-Download und Lösungsvideos auf **dasmathebuch.de**