DAS MATHEBUCH – Aufgabe 4EDf2b

Bestimmen Sie die Ableitung der folgenden Funktionen mit der h-Methode und bestimmen Sie die Steigungen in $x = 1$, $x = -2$ und $x = 3$.

a) $f(x) = x^2 + 3$

b) $f(x) = -x^2$

c) $f(x) = x^2 + 2x$

d) $f(x) = x^2 - 3x + 4$

e) $f(x) = x^3$

f) $f(x) = x^3 + x$

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