DAS MATHEBUCH – Aufgabe QUAuaB

Leiten Sie die Funktionen ab.

a) $f(x) = 4x^5$

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

c) $f(x) = 0.5x^6 - 7x^3 + 9$

d) $f(x) = 6x^3 - 1.2x^2 + 8x$

e) $f(x) = -x^7 + 5x$

f) $f(x) = 2x^4 - 8x^2 + 1$

g) $f(x) = 9x^2 - 4x + 6$

h) $f(x) = -0.25x^8 + 2x^2$

i) $f(x) = 3x^5 - 15x^2 + 12$

j) $f(x) = 7x^3 + 0.8x - 10$

k) $f(x) = -4x^5 + 3x^3 - 0.5x$

l) $f(x) = \frac{1}{3}x^4 + \frac{5}{7}x^3 - \frac{2}{9}x + \frac{5}{13}$

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