DAS MATHEBUCH – Aufgabe 3tZhvB

Bestimmen Sie die Nullstellen der folgenden Funktionsgleichungen.

a) $f(x) = 2x^2 + 4x - 16$

b) $f(x) = \frac{1}{2}x^2 - \frac{1}{2}x - 2$

c) $f(x) = 2(x^2 - 4x + 5)$

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

e) $f(x) = 3x^2 - 6x + 3$

f) $f(x) = 5x^2 - 11x + 4$

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

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

i) $f(x) = 10 - 2x^2$

j) $f(x) = \frac{3}{4}x^2 - 1$

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

l) $f(x) = -20 + 0.25x^2$

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