DAS MATHEBUCH – Aufgabe cjb9Lz

Bestimmen Sie die Nullstellen der folgenden Funktionen.

a) $f(x) = x^2 - 4x - 12$

b) $f(x) = x^3 - 6x^2 + 12x - 8$

c) $f(x) = x^3 - 6x^2 + 3x + 10$

d) $f(x) = x^3 + 2x^2 - 7x + 4$

e) $f(x) = x^4 - 13x^2 + 36$

f) $f(x) = x^4 + 2x^3 - 15x^2$

g) $f(x) = x^4 - 15x^2 - 10x + 24$

h) $f(x) = x^5 - 3x^4 - 11x^3 + 27x^2 + 10x - 24$

i) $f(x) = x^5 - 13x^3 + 36x$

j) $f(x) = x^6 - 14x^4 + 49x^2 - 36$

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