DAS MATHEBUCH – Aufgabe z5skXQ

Untersuchen Sie die Funktionen auf Nullstellen, Extrempunkte und Wendepunkte.

a) $g(x) = x^3 - 3x + 2$

b) $g(x) = x^3 - 6x^2 + 9x$

c) $g(x) = x^4 - 4x^2 + 3$

d) $g(x) = x^4 - 2x^3 - 7x^2 + 8x + 12$

e) $g(x) = x^4 - 8x^2 + 16$

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

g) $g(x) = x^4 - 8x^2 + 7$

h) $g(x) = -x^4 + 10x^2 - 9$

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