DAS MATHEBUCH – Aufgabe 6JxDXB

Lösen Sie jeweils durch Substitution und geben Sie alle reellen Nullstellen an.

a) $f(x) = x^4 - 10x^2 + 9$

b) $g(x) = x^6 - 5x^3 + 4$

c) $h(x) = x^4 - 13x^2 + 36$

d) $i(x) = x^6 - 10x^3 + 9$

e) $j(x) = 2x^4 - 18x^2 + 40$

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

g) $l(x) = x^6 - 13x^3 + 36$

h) $m(x) = 3x^4 - 12x^2 + 12$

i) $n(x) = x^4 - 2x^2 - 8$

j) $o(x) = x^6 - 4x^3 - 12$

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