DAS MATHEBUCH – Aufgabe YuZMYF

Setzen Sie die Ableitungen der Funktionen gleich Null und lösen Sie die Gleichungen.

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

b) $f(x) = x^4 - 14x^2 + 24x - 8$

c) $f(x) = 12x^5 - 75x^4 - 40x^3 + 720x^2 + 10$

d) $f(x) = x^4 - 4x^3 + 16x - 3$

e) $f(x) = 3x^4 - 4x^3 - 36x^2 + 5$

f) $f(x) = 2x^3 - 3x^2 - 12x + 20$

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