DAS MATHEBUCH – Aufgabe UGBgtC

Führen Sie die folgenden Polynomdivisionen durch.

a) $(x^3 - 9x + 8) : (x - 1)$

b) $(x^4 - 2x^3 - 13x + 14) : (x - 1)$

c) $(x^5 - 2x^4 - 13x^3 + 14x^2 + 24x - 24) : (x - 1)$

d) $(x^4 - 5x^2 + 4) : (x + 2)$

e) $(3x^4 - 24x^3 + 18x + 3) : (x - 1)$

f) $(x^4 - 7x^2 - 6x) : (x + 2)$

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