DAS MATHEBUCH – Aufgabe zCGQee

Gegeben ist die Funktion $g(x) = 2x^3 + 2x^2 - 5.5x - 3$.

a) Prüfen Sie, ob $x = -2$ eine Nullstelle ist.

b) Führen Sie die Polynomdivision durch $(x + 2)$ durch.

c) Zerlegen Sie das Restpolynom weiter und bestimmen Sie alle Nullstellen.

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