DAS MATHEBUCH – Aufgabe XwkWLH

Lösen Sie die linearen Gleichungssysteme mit dem Gauß'schen Eliminationsverfahren:

a) $4x - 6y + 2z = -16$
$-5x + 2y + z = 21$
$6x + 5y - 3z = -12$

b) $-6x + 2y + 5z = -30$
$5x + 3y - 4z = 20$
$-2x + 6y + z = -14$

c) $3x - 2y + 6z = 37$
$-4x + 5y - z = -33$
$2x + 3y + 2z = -5$

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