DAS MATHEBUCH – Aufgabe mA3aCb

Lösen Sie die folgenden Gleichungssysteme mit einem geeigneten Verfahren.

a) $2(3x-y-2)=4y-5x+17 \qquad 4(2y-3)-x+7=2(2x-y)$

b) $3(2x+y-2)=2(y+1)+x \qquad 3(4y-2x+2)-4=-3(3x-2y-7)+2$

c) $5(x-2y+2)+3=4(y+3x-4)+y \qquad 3(3x-y-1)=2(4x-3y+1)$

d) $4(2x+y-3)+6=2(3y-x+5)-10 \qquad 3(4y-x+2)-5=-2(3x-2y-4)+12$

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