DAS MATHEBUCH – Hausaufgabe cZ8z (II)

Aufgabe 1
Lösen Sie die Klammern durch Ausmultiplizieren auf.

a) $-2(3x-4)$

b) $6(-y+5)$

c) $-3(2a+1)$

Aufgabe 2
Lösen Sie die Klammern durch Ausmultiplizieren auf.

a) $1.5(3x-2y)$

b) $-0.5(8y-6)$

Aufgabe 3
Lösen Sie die Klammern durch Ausmultiplizieren auf.

a) $(6x-9y):(-3)$

b) $-(12a-6):3$

Aufgabe 4
Lösen Sie die Klammern durch Ausmultiplizieren auf und fassen Sie zusammen.

a) $4(2x-1)+3(x+2)$

b) $-2(3y-5)+4y$

Aufgabe 5
Ergänzen Sie die fehlenden Zahlen bzw. Terme.

a) $6(\square+\square)=12+3x$

b) $7(\square+\square)=7b+21$

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