



Löst folgende Klammern durch ausmultiplizieren auf:

a) $2 \cdot (x + 1)$

b) $3 \cdot (2x - 2)$

c) $5 \cdot (x + 3)$

d) $6 \cdot (5x - 2)$

e) $2 \cdot (x + 9)$

f) $4 \cdot (3x + 1)$

g) $(3x + 3) \cdot 3$

h) $(2x - 1) \cdot 3$

i) $(x + 10) \cdot 2$

j) $x \cdot (x + 2)$

k) $2x \cdot (x - 1)$

l) $4 \cdot (3a + b + 1)$

m) $2x \cdot (2x + y + 1)$

n) $x \cdot (2x + 2)$

o) $3 \cdot (x + y - 1)$

p) $4x \cdot (2x + y - 2)$

q) $5x \cdot (3x + 2y + 5)$

Lösungen findet ihr auf dem Lösungsblatt oder unter diesem QR-Code:



Erklärungen zu diesem Thema findet ihr auf www.studimup.de oder mit diesem QR-Code:

Man findet uns auch auf den sozialen Medien!

© 2018 Studimup





Lösungen

- a) $2x + 2$
- b) $6x - 6$
- c) $5x + 15$
- d) $30x - 12$
- e) $2x + 18$
- f) $12x + 4$
- g) $9x + 9$
- h) $6x - 3$
- i) $2x + 20$
- j) $x^2 + 2x$
- k) $2x^2 - 2x$
- l) $12a + 4b + 4$
- m) $4x^2 + 2xy + 2x$
- n) $2x^2 + 2x$
- o) $3x + 3y - 3$
- p) $8x^2 + 4xy - 8x$
- q) $15x^2 + 10xy + 25x$

