



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 vorher umfalten

- $2x + 2$
- $6x - 6$
- $5x + 15$
- $30x - 12$
- $2x + 18$
- $12x + 4$
- $9x + 9$
- $6x - 3$
- $2x + 20$
- $x^2 + 2x$
- $2x^2 - 2x$
- $12a + 4b + 4$
- $4x^2 + 2xy + 2x$
- $2x^2 + 2x$
- $3x + 3y - 3$
- $8x^2 + 4xy - 8x$
- $15x^2 + 10xy + 25x$

Erklärungen zu diesem Thema findet ihr auf [www.studimup.de](http://www.studimup.de) oder mit diesem QR-Code:

Man findet uns auch auf den sozialen Medien!

© 2018 Studimup

