## Règles de simplification

- ► Entre un nombre et une lettre :
  - $3 \times a = 3a$  $20 - 5 \times x = 20 - 5x$
- ► Entre 2 lettres :
- $x \times y = xy$  $2 \times a \times b = 2ab$
- ► Entre un nombre et une parenthèse :

$$2 \times (x + 3) = 2(x + 3)$$

$$5 \times (3 \times x - 1) = 5(3x - 1)$$

Entre une lettre et une parenthèse :

$$x \times (7 + y) = x(7 + y)$$

$$6 \times x \times (2 + y) = 6x(2 + y)$$

Entre 2 parenthèses :

$$(5+x) \times (3-2y) = (5+x)(3-2y)$$

ightharpoonup 1x s'écrit simplement x

