

**Réduire une expression littérale**

Réduire une expression revient à l'écrire avec le moins de termes ou de facteurs possibles.

**Remarque :** on ordonne une expression littérale selon les puissances de  $x$  décroissantes.

Réduire, si possible

1 <sup>ère</sup> série : $A = 6x + 2x$	$B = 6 \times 2x$	$C = 6 + 2x$
2 <sup>ème</sup> série : $D = 6x^2 + 2x^2$	$E = 6x + 2x^2$	$F = 6x \times 2x$
3 <sup>ème</sup> série : $G = (3x)^2$	$H = -5x^2 + 7x - 3 + 2x^2 - 3x - 8$	$I = 2x \times 3x^2$