

Compétence travaillée	Difficulté	Socle commun	Nombre d'erreurs
Simplifier une expression littérale	★★☆☆☆	✓	

Simplifier et réduire les expressions littérales suivantes.

1) $-6x - 6 + (-8 + 8x) =$
2) $-2x + 7 + 5x - 8 =$
3) $(-4a - 6) - 8a + 3 =$
4) $-8a + 3 - (-4a - 3) =$
5) $-(-2 - 3y) - 8y + 6 =$
6) $-7 + 8y - 4y - 5 =$
7) $(8 + 9x) - 8 + 3x =$
8) $-4 + 2a + (-2a - 8) =$
9) $-5 + 6x + (2x - 5) =$
10) $(6x + 4) + (7x - 4) =$

.....

1) $2x - 14$	2) $3x - 1$	3) $-12a - 3$
4) $-4a + 6$	5) $-5y + 8$	6) $4y - 12$
7) $12x$	8) -12	9) $8x - 10$
10) $13x$		