

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

Simplifier et réduire les expressions littérales suivantes.

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

.....

1) $2x + 6$	2) $-15x - 14$	3) $8x + 12$
4) $-9x - 8$	5) $15x + 11$	6) $-8x - 10$
7) $-3x + 5$	8) 3	9) $10x + 11$
10) $-13x - 11$		