

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

Simplifier et réduire les expressions littérales suivantes.

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

.....

1) $-14x - 15$	2) $-17x - 14$	3) $5x + 3$
4) 2	5) $-11x - 11$	6) $8x + 15$
7) $11x + 14$	8) $-12x - 7$	9) $-9x - 14$
10) $-3x + 2$		