

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

Simplifier et réduire les expressions littérales suivantes.

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

.....

1) $3y + 5$	2) $-8b$	3) $5x - 9$
4) $-17y - 13$	5) $-15x + 16$	6) $-2x + 4$
7) $2x - 10$	8) $6x + 1$	9) $12x + 4$
10) $3y - 2$		