

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

Simplifier et réduire les expressions littérales suivantes.

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

.....

1) $\boxed{-11}$	2) $\boxed{-3y - 6}$	3) $\boxed{-2x}$
4) $\boxed{5x - 5}$	5) $\boxed{3a + 6}$	6) $\boxed{-6}$
7) $\boxed{-8y + 11}$	8) $\boxed{-10b}$	9) $\boxed{-10y + 3}$
10) $\boxed{2y - 2}$		