

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

Simplifier et réduire les expressions littérales suivantes.

1)  $-2 + 7y - 6y + 4 =$

2)  $-7y - 8 - 7 - 8y =$

3)  $-(4y - 9) - (-4y + 9) =$

4)  $-3 + 7x - 8 - 3x =$

5)  $3b + 3 - 4 - 9b =$

6)  $(2 - 2x) - (-5 - 6x) =$

7)  $-7 - 6a - 9 - 7a =$

8)  $-(-3x - 7) + (-5 + 6x) =$

9)  $-8a - 7 + (-7 - 5a) =$

10)  $-(6x + 2) - (-7 - 4x) =$

.....

1) <input type="text" value="y+2"/>	2) <input type="text" value="-15y-15"/>	3) <input type="text" value="0"/>
4) <input type="text" value="4x-11"/>	5) <input type="text" value="-6b-1"/>	6) <input type="text" value="4x+7"/>
7) <input type="text" value="-13a-16"/>	8) <input type="text" value="9x+2"/>	9) <input type="text" value="-13a-14"/>
10) <input type="text" value="-2x+5"/>		