

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

Simplifier et réduire les expressions littérales suivantes.

1) $-(3 + 4y) - 2 - 5y =$

2) $-(8 - 4y) - 3 - 3y =$

3) $-8y + 2 + 4y + 4 =$

4) $-(5a - 7) + (2 - 2a) =$

5) $-(-6 - 2y) - 7y - 4 =$

6) $(-6 - 7x) - 2 + 5x =$

7) $6x - 9 - 4x - 8 =$

8) $-5 + 4b - 2b - 6 =$

9) $-(3x + 7) - (6x + 8) =$

10) $-(-5 - 2a) - (-5 + 3a) =$

.....>

1) <input type="text" value="-9y - 5"/>	2) <input type="text" value="y - 11"/>	3) <input type="text" value="-4y + 6"/>
4) <input type="text" value="-7a + 9"/>	5) <input type="text" value="-5y + 2"/>	6) <input type="text" value="-2x - 8"/>
7) <input type="text" value="2x - 17"/>	8) <input type="text" value="2b - 11"/>	9) <input type="text" value="-9x - 15"/>
10) <input type="text" value="-a + 10"/>		