

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

Simplifier et réduire les expressions littérales suivantes.

1) $-7 - 5x - (-2 - 9x) =$

2) $-(-4 + 5b) + 4b - 9 =$

3) $(7b - 9) - 9 + 5b =$

4) $-2a - 6 - (-3 + 2a) =$

5) $(3 + 9y) + (9y + 7) =$

6) $-(-6a - 2) + (5a - 9) =$

7) $(9y + 6) + (-4y + 6) =$

8) $-(-4 - 2x) + (2 - 7x) =$

9) $-(2 + 5y) + 7 + 6y =$

10) $(3 - 3a) - 9a - 8 =$

.....>

1) <input type="text" value="4x - 5"/>	2) <input type="text" value="-b - 5"/>	3) <input type="text" value="12b - 18"/>
4) <input type="text" value="-4a - 3"/>	5) <input type="text" value="18y + 10"/>	6) <input type="text" value="11a - 7"/>
7) <input type="text" value="5y + 12"/>	8) <input type="text" value="-5x + 6"/>	9) <input type="text" value="y + 5"/>
10) <input type="text" value="-12a - 5"/>		