

Compétence travaillée	Difficulté	Socle commun	Nombre d'erreurs
Développement simple	★☆☆☆☆	✓	

Développer et réduire les expressions littérales suivantes.

1) $-7(5 + 7x) =$	2) $4(5 - 3x) =$
3) $-5(9 + 7x) =$	4) $-7(5x + 4) =$
5) $-5(7 - 6x) =$	6) $7(-8 + 4x) =$
7) $7(-8x - 3) =$	8) $2(9 + 3x) =$
9) $5(-7x - 5) =$	10) $-7(3x + 3) =$
11) $-3(-7 - 6x) =$	12) $2(6x - 8) =$
13) $4(5x - 8) =$	14) $5(2 - 8x) =$
15) $5(5x + 5) =$	16) $-4(-5x + 4) =$
17) $-7(-2x + 7) =$	18) $-7(-2 + 9x) =$
19) $4(5 + 6x) =$	20) $-9(4x + 4) =$

.....

1) $-49x - 35$	2) $-12x + 20$	3) $-35x - 45$
4) $-35x - 28$	5) $30x - 35$	6) $28x - 56$
7) $-56x - 21$	8) $6x + 18$	9) $-35x - 25$
10) $-21x - 21$	11) $18x + 21$	12) $12x - 16$
13) $20x - 32$	14) $-40x + 10$	15) $25x + 25$
16) $20x - 16$	17) $14x - 49$	18) $-63x + 14$
19) $24x + 20$	20) $-36x - 36$	