

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

Développer et réduire les expressions littérales suivantes.

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

.....

1) $-56x - 32$	2) $-28x + 35$	3) $10x - 18$
4) $-16x + 64$	5) $-9x - 21$	6) $-15x - 21$
7) $-18x - 16$	8) $12x - 16$	9) $-54x - 54$
10) $-48x + 40$	11) $35x + 35$	12) $56x - 48$
13) $4x - 14$	14) $4x - 6$	15) $-18x - 10$
16) $72x + 16$	17) $-9x + 15$	18) $-20x + 30$
19) $-63x - 14$	20) $-45x - 45$	