Nom : \_\_\_\_Corrigé\_\_\_\_\_\_

Cours 6.1 : Exercices sur la distributivité en algèbre

Il y aura seulement 3 numéros et j’augmenterai la complexité des numéros au fur et à mesure.

Si tu réussis, c’est super ! Tu as bien compris la distributivité.

Si tu échoues, c’est super ! Tout de suite, tu pourras voir tes erreurs.

***« Je n’ai pas échoué, j’ai trouvé dix mille moyens qui ne fonctionnent pas ! »***

***Albert Einstein***

Réduis les expressions algébriques.

2x

6 ─ (2x + 5) ─ 8

6 ─ 2x ─ 5 ─ 8

-2x ─ 7

2(3x ─ 2) ─ (4x ─ 3)

6x ─ 4 ─ 4x + 3

2x ─ 1

(12xy2 + 6xy ─ 18) ÷ 6 + 2(2xy -3)

2xy2 + xy ─ 3 + 4xy ─ 6

2xy2 + 5xy ─ 9

Super!