



EVALUATION : CALCUL LITTERAL

4^e.

Prénom: _____

NOM : _____

DATE : _____ Présentation et Soins :



EVALUATION : CALCUL LITTERAL

4^e.

CORRECTION RAPIDE

$$A = 2t (5x + 6t - 7k + 9)$$

$$B = (2x + 5) (3x - 4)$$

$$C = (6x + 1) (3 + x) - 3 (x + 4) (2x + 5)$$

$$A = 2t (5x + 6t - 7k + 9)$$

$$A = 10 tx + 12 t^2 - 14 kt + 18 t$$

$$B = (2x + 5) (3x - 4)$$

$$B = 6 x^2 - 8 x + 15 x - 20$$

$$B = 6 x^2 + 7x - 20$$

$$C = (6x + 1) (3 + x) - 3 (x + 4) (2x + 5)$$

$$C = (18x + 6x^2 + 3 + 1x) - 3 (2x^2 + 5x + 8x + 20)$$

$$C = 18x + 6x^2 + 3 + 1x - 6x^2 - 15x - 24x - 60$$

$$C = 18x + 1x - 15x - 24x + 6x^2 - 6x^2 + 3 - 60$$

$$C = - 20x - 57$$

(+ / -)	Je sais ...	
	Respecter les priorités d'opérations et règle des signes (développements avec facteur négatif)	[Calcul C]
	Développer des expressions simples ... (.....) =	[Calculs A et C]
	Développer des expressions doubles (.....) (.....) =	[Calculs B et C]
	Réduire sans erreur (x ² , x, nombres)	[Calculs B et C]
	Calculer sans erreur (avec des relatifs)	[Calculs A, B et C]