## Interrogation : Calcul littéral

	$M = -5x^2 + 3 + 8x^2 - 9 + 2x$	$T = (-7) \times 2t^2 - 3 \times 5t + 9 \times t$
<sup>'</sup> 5	Exercice 2 : Développer et réduire les expressions suivantes :	
	G = -11x(x-3)	V = (x-2)(9-3x)
	$C = 7x(9+4x) - (-15 - 2x + 9x^2 + 12x)$	V = (4 - x)(x + 2) + 6(-x + 3)
′3	Exercice 3: 1. Soient $D = (12x + 3)(2x - 7) - (2x - 7)^2$ et $L = x^3 - 4x^2 - x + 44$	
	(a) Calculer la valeur de l'expression $\mathbf{D}$ pour $x=0$ .	
	(b) Calculer la valeur de l'expression L pour $x = \frac{1}{2}$	-4.
		<b>-4</b> .