

FACTORISATION DES EXP LITTERALES

					B	A	R	E1	E2	E3	N/3		
T	N	2	2	5	Factorisation de $(ax + b)^2 \pm (ax + b)(...)$								

Factoriser les expressions suivantes :

$(x + 5)^2 + (x + 5)(2x + 3)$	$(7x - 1)(4x + 6) - (4x + 6)^2$
$(3x - 5)^2 - (3x - 5)$	$(4x + 4)^2 - (7x + 2)(4x + 4)$

Exercice supplémentaire :

Factoriser : $A = (2x + 3)^2 + (2x + 3)(5x - 1) + (2x + 3)(2x - 3)$