Troisième	<u>Contrôle de mathématiques</u> <i>Identités remarquables</i>	17/12/10
-----------	--	----------

Cours :

Donner les trois formules d'identités remarquables :

.....
.....
.....

Développer et réduire les expressions suivantes :

$A = (x + 1)^2$	$B = (x - 5)^2$	$C = (8x + 3)^2$	$D = (2a - 4b)^2$

$E = (5f - 7g)(5f + 7g)$	$F = 3(3x - 1)^2 - (x + 3)$	$G = 5(2x + 9)(2x - 9)$

$$H = (7x + 2)^2 + (x - 1)(x + 1)$$

$$I = (4x - 1)^2 - (8x + 2)^2$$