

NAME :

CLASS & SEC. :

IDENTITIES / முற்றொருமைகள்

1	$(a+b)^2$	
2	$(a-b)^2$	
3	$(a+b)(a-b)$	
4	$(x+a)(x+b)$	
5	$(a+b)^3$	
6	$(a-b)^3$	
7	$(x+a)(x+b)(x+c)$	
8	a^3+b^3	
9	a^3-b^3	
$a^2-2ab+b^2$	$a^3+3a^2b+3ab^2+b^3$	$x^3+(a+b+c)x^2+(ab+bc+ca)x+abc$
a^2-b^2	$(a-b)(a^2+ab+b^2)$	$(a+b)(a^2-ab+b^2)$
$x^2+(a+b)x+ab$	$a^2+2ab+b^2$	$a^3-3a^2b+3ab^2-b^3$

P.LAKSHMANAN. GHSS.. PAPPAPATTI – 9843954265.