

الاسم: _____

قوانين الضرب المختصر

أ	$(x + 3)^2 =$		المخزن
ب	$(x - 4)^2 =$		$64 + 16x + x^2$
ج	$(8 + x)^2 =$		$x^2 - 16$
د	$(5 - x)^2 =$		$1 + 6x + 9x^2$
هـ	$(2x - 3)^2 =$		$4x^2 - 1$
و	$(1 + 3x)^2 =$		$25 - 10x + x^2$
ز	$(x - 4)(x + 4) =$		$36 - 4x^2$
ح	$(x + 7)(x - 7) =$		$x^2 + 6x + 9$
ط	$(2x - 1)(2x + 1) =$		$x^2 - 49$
ي	$(6 - 2x)(6 + 2x) =$		$x^2 - 8x + 16$
			$4x^2 - 12x + 9$