

ورقة عمل تفاعلية (القانون العام والمميز)

اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي :

١	حل المعادلة $x^2 - 4x + 2 = 0$ هو :			
	$2 \pm \sqrt{2}$	$-2 \pm \sqrt{2}$	$2 \pm \sqrt{6}$	$2 \pm 2\sqrt{2}$
٢	حل المعادلة $x^2 - 4x = -13$ هو :			
	$-5, 1$	$5, -1$	$2 \pm 3i$	$-2 \pm 3i$
٣	حل المعادلة $x^2 + 6x = 16$ هو :			
	$2, 8$	$2, -8$	$-2, 8$	$-2, -8$
٤	قيمة المميز للمعادلة $x^2 - 8x = 0$ هي :			
	64	8	-8	-64
٥	المعادلة $x^2 + 6x - 9 = 0$ لها :			
	جذرين مركبين	جذر حقيقي مكرر	جذرين حقيقيين غير نسبيين	جذرين حقيقيين نسبيين
٦	المعادلة $x^2 - 6x + 9 = 0$ لها :			
	جذرين مركبين	جذر حقيقي مكرر	جذرين حقيقيين غير نسبيين	جذرين حقيقيين نسبيين
٧	المعادلة $2x^2 - 6x + 9 = 0$ لها :			
	جذرين مركبين	جذر حقيقي مكرر	جذرين حقيقيين غير نسبيين	جذرين حقيقيين نسبيين