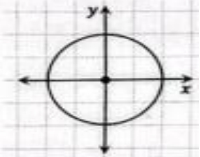
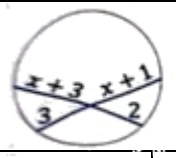
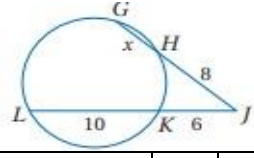
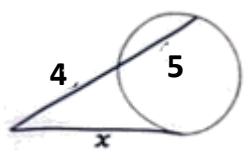
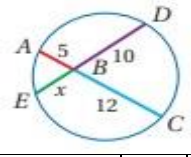


ورقة عمل الأسبوع الخامس عشر

المرحلة الثانية			المرحلة
الأول	الصف	رياضيات	المادة

أولاً - أختار الإجابة الصحيحة:

مركز الدائرة التي معادلتها $(x - 3)^2 + (y + 2)^2 = 16$ هو							
أ	(3, 2)	ب	(2, 3)	ج	(2, -3)	د	(3, -2)
معادلة الدائرة الممثلة بالشكل المقابل هي							
							
أ	$x^2 + y^2 = 2$	ب	$x^2 + y^2 = 4$	ج	$x^2 + y^2 = 8$	د	$x^2 + y^2 = 16$
قيمة x في الشكل المقابل تساوي							
							
أ	3	ب	4	ج	5	د	6
قيمة x في الشكل المقابل تساوي							
							
أ	3	ب	4	ج	5	د	6
قيمة x في الشكل المقابل تساوي							
							
أ	3	ب	4	ج	5	د	6
قيمة x في الشكل المقابل تساوي							
							
أ	2	ب	4	ج	6	د	8

ثانياً - من معادلة الدائرة $(x - 1)^2 + (y - 2)^2 = 25$ أوجد مايلي .

١- إحداثيات مركز الدائرة

٢- نصف قطر الدائرة