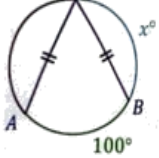
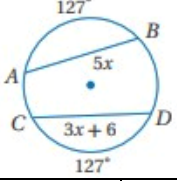



ورقة عمل الأسبوع الثالث عشر

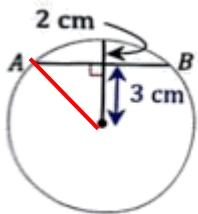
المرحلة الثانية			المرحلة
الأول	الصف	رياضيات	المادة

أولاً - أختار الإجابة الصحيحة:

		في الشكل المقابل $m\widehat{AB} = 100^\circ$ . أوجد قيمة $x$						١
140°	د	130°	ج	100°	ب	50°	أ	
		في الشكل المقابل. أوجد قيمة $x$						٢
5	د	4	ج	3	ب	2	أ	
الزاوية المحيطية المقابلة لنصف دائرة قياسها .....								٣
360°	د	270°	ج	180°	ب	90°	أ	
قياس الزاوية المحيطية تساوي ..... القوس المقابل لها								٤
ضعف قياس	د	قياس	ج	ربع قياس	ب	نصف قياس	أ	
الزاويتان المحيطيتان المشتركتان في نفس القوس تكونان ..... دائماً.								٥
غير ذلك	د	متطابقتان	ج	متتامتان	ب	متكاملتان	أ	
		في الشكل المقابل. أوجد قيمة $x$						٦
50	د	40	ج	30	ب	20	أ	

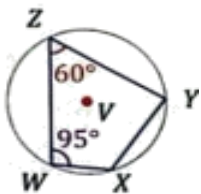
ثانياً - أجب عما يلي:

(أ) أوجد طول  $AB$  في الدائرة المقابلة ؟



$$AB = 2 \times 4 = 8 \text{ cm}$$

(ب) أوجد  $m\angle x$  في الدائرة المقابلة ؟



$$m\angle x = 180 - 60 = 120^\circ$$