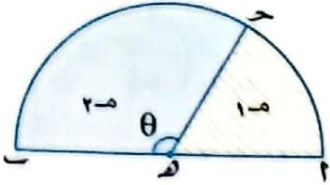
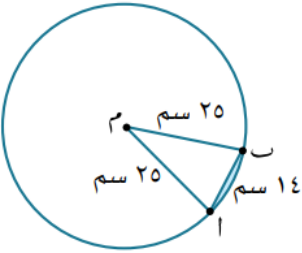


إختبار صف ١٢ متقدم
شامل دروس الوحدة الأولى

الاسم :
المحافظة :
الولاية :

الدرجة	المفردة	رقم المفردة
١	اكتب كلاً من الزوايا الآتية بالدرجات مقرباً الناتج إلى أقرب ٣ أرقام معنوية: ١, ٥ ° ب) ٢٨٨ ° بالراديان مقرباً إلى أقرب ٣ أرقام معنوية:	١
١	في الشكل المقابل : مساحة الجزء المظلل = سم ^٢ (ب) 2π (د) $\frac{2}{3}\pi$	٢
١	في الشكل المقابل : أب قطر في دائرة م طول نصف قطرها ٤ سم م د ينصف د ب أ ح م هـ ينصف د أ م ح فإن مساحة الجزء المظلل = سم ^٢ (أ) 4π (ب) 3π (ج) 2π (د) π	٣
٤	تابع باقي الأسئلة ص ٢	مجموع الدرجات

الدرجة	المفردة	رقم المفردة
١	 <p>في الشكل المقابل : نصف دائرة مركزها م إذا كان : $\frac{2}{3} = \frac{1}{r}$ فإن : $\theta = \dots\dots\dots$</p> <p>(د) 120° (ج) 108° (ب) 105° (ا) 100°</p>	٤
٢	<p>قطاع دائري قياس زاويته 90°، ومساحته 180 سم^٢. أوجد نصف قطر الدائرة.</p>	٥
٣	 <p>أوجد محيط القطعة الدائرية الصغرى من الدائرة التي مركزها م، ونصف قطرها ٢٥ سم، حيث طول الوتر $AB = 14$ سم.</p>	٦
٦	<p>إنتهت الأسئلة</p>	مجموع الدرجات