

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥	امتحان مادة : الهندسة للصف الثالث الإعدادي (دمج) الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٥

١- م وتر طوله ٨ سم في دائرة طول قطرها ١٠ سم ، فإن بعد الوتر عن مركز الدائرة = ..... سم

٢	١
٣	ب
٤	ح
٦	د

٢- دائرة م ، طول نصف قطرها = ٩ سم ، م نقطة تقع خارج الدائرة فإن طول م يمكن ان تساوى ..... سم

٧	١
٩	ب
١١	ح
٨	د

٣- قياس الزاوية المحيطية المرسومة في نصف دائرة = ..... °

٤٥	١
٦٠	ب
٩٠	ح
١٨٠	د

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥	 امتحان مادة : الهندسة للفصل الثالث الإعدادي (دمج) الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٥

٤ - م ، ن دائرتان متماستان من الخارج ، إذا كان طولاً نصفي قطريهما ٧ سم ، ٣ سم علي الترتيب ،  
فإن م ن = ..... سم

٢	٤
ب	١٠
ح	١١
د	٧

٥- قياس القوس الذي يمثل ربع الدائرة = ..... °

٢	٤٥
ب	٦٠
ح	٩٠
د	١٢٠

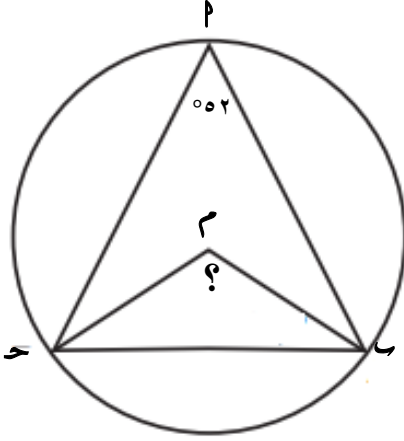
رقم الجلوس :

اسم الطالب :

امتحان مادة : الهندسة  
للفصل الثالث الإعدادي (دمج)  
الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٥

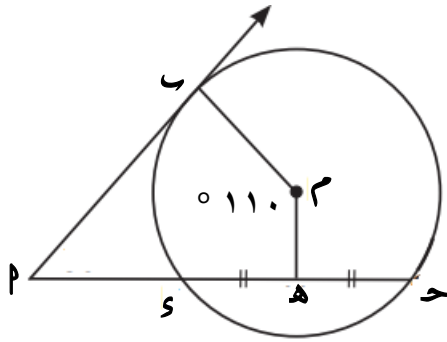


منصة الاختبارات الالكترونية  
لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥



٦- في الشكل المقابل دائرة م ، إذا كان  $\angle P = 52^\circ$  ،  
فإن  $\angle M = \dots\dots\dots^\circ$

١٠٤	٢
٢٦	ب
١٢٨	ح
٥٢	د



٧- في الشكل المقابل  $\overline{PB}$  مماس للدائرة م عند نقطة ب ،  
إذا كانت ه منتصف ح س ،  
 $\angle M = 110^\circ$  ،  
فإن  $\angle P = \dots\dots\dots^\circ$

١١٠	٢
٩٠	ب
١٣٠	ح
٧٠	د

انتهت الأسئلة