

القسم الثاني - البنود الموضوعية

أولاً: في البنود من (١) إلى (٢) عبارات ، ظل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة، (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	الدائرة المحاطة بمثلث (الداخلة) هي دائرة تمر برؤوس المثلث	١
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	إذا كانت فإن $(س، ص) = (٢، ٣)$ $\begin{bmatrix} ٥ & ٣ \\ ٧ & ١+٣ص \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} ٥ & ١-٢س \\ ٧ & ١٠ \end{bmatrix}$	٢

ثانياً: في البنود المرقمة من (٣ : ٨) لكل بند أربع اختيارات واحدة فقط صحيحة ، ظل في ورقة الاجابة الرمز الدال على الاجابة الصحيحة

٣- أ ب = ١٤ سم ، وج = ٣ سم ، وج \perp أ ب فإن طول نصف القطر =

أ ٣ سم ب ١٤ سم ج ٧ سم د $\sqrt{٥٨}$

٤- اذا كانت جتا $\theta <$ صفر ، جا $\theta >$ صفر فإن الزاوية θ تقع في الربع

أ الأول ب الثاني ج الثالث د الرابع

٥- طول قطر الدائرة التي معادلتها : $١٦ = (س - ٢) + (ص - ٣)$ بالوحدات يساوي

أ ٤ ب ٦ ج ٨ د ٣٢

(٩)



٦- إذا كان أ ، ب حدثان مستقلان في فضاء العينة ف حيث ل (أ) = ٠,٢ ل (ب) = ٠,٧ فإن ل (أ / ب) =

١,٤



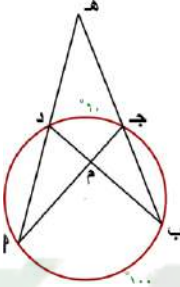
٠,٠٧



٠,٢



٧



٧- في الشكل المقابل : (ب م أ) =

٨٠°



١٣٠°



٥٠°



١٠٠°



$$\left(\frac{\sqrt{2}-1}{2}, \frac{\sqrt{2}+1}{2} \right)$$

٨- الزاوية التي في الوضع القياسي وضلعها النهائي يمر بالنقطة التي تقع على دائرة الوحدة هي :

١٣٥°



٢٣٥°



٢٢٥°



٤٥°



انتهت الاسئلة

