**بسم الله الرحمن الرحيم**

**الاختبار على الفصل الرابع الاسم :**

|  |  |
| --- | --- |
| **م** | **السؤال** |
| **1** | **في القطع المكافىء :**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **الرأس :** |  | **البؤره** | **معادلة الدليل :** | **محور التماثل :** | |
| **2** | **في القطع الناقص :**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **المركز** |  |  |  | | **المحور الأكبر ⁄⁄ محور ......** | **طول المحور الأكبر =...........** | **طول المحور الأصغر =............** | **الرأسان** | |
| **3** | **في القطع الزائد :**   |  | | --- | |  | | **البؤرتان** | |
| **4** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **1** | **الاختلاف المركزي للقطع الناقص حيث  يساوي** | | | | | | | | | **أ** |  | **ب** |  | **جـ** |  | **د** |  | | **2** | **معادلة خطوط التقارب للقطع الزائد الذي معادلته** | | | | | | | | | **أ** |  | **ب** |  | **جـ** |  | **د** |  | |
| **5** | **أكملي مايلي بملاحظة الشكل المقابل :**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **المركز :** | **المحور القاطع ⁄⁄ محور.......** |  |  | | **نوجد** | **المعادلة :** | | | |