



تناول بالبحث أحد الموضوعات التالية :

- 1- حالة إنسحاب المحاور للقطع المكافئ مع التمثيل لذلك .
- 2- حالة إنسحاب المحاور للقطع الناقص مع التمثيل لذلك .
- 3- دراسة الوضع النسبي بين الكرة والمستوي وتحديد نقطة تقاطعهما .
- 4- معادلة منحنى الدائرة في الإحداثيات الكرتيزية ومعادلة المماس والعمودى لها عند أي نقطة علي محيطها .
- 5- معادلات الخط المستقيم في الإحداثيات الكرتيزية والقطبية في الفراغ ثنائي البعد .
- 6- القطع المكافئ مع توضيح كافة البيانات علي الرسم .
- 7- دراسة الكرة في الفراغ ثلاثي البعد .
- 8- القطع الناقص مع توضيح كافة البيانات علي الرسم .
- 9- حالة إنسحاب المحاور للقطع الزائد مع التمثيل لذلك .
- 10- القطع الزائد مع توضيح كافة البيانات علي الرسم .