



المعادلات التفاضلية العادية 1

| رقم المادة | اسم المادة | المتطلب السابق | الساعات المعتمدة |
|------------|----------------------------------|----------------|------------------|
| 0301203 | المعادلات التفاضلية العادية 1 | 0300102 | 3 |

حلول المعادلات التفاضلية (الرتبة الاولى، الرتبة الثانية، والرتب العليا) مع تطبيقات ميكانيكية وفيزيائية، طريقة تحويل لابلاس، حلول متسلسلات القوى.