

مختصر توصيف المواد

اسم المادة: فيزياء عامه عمليه 1	• رقم المادة: 0302111
الكلية: العلوم	• عدد الساعات المعتمدة: 1 ساعة
القسم: الفيزياء	• المتطلب السابق (إن وجد): فيزياء عامه 1

وصف المقرر	Courses Description
تجارب عملية في المتجهات، قوانين وصف الحركة الخطية، قوانين الحركة الدائرية، حركة المقذوفات، طاقة الوضع في مجال الجاذبية الأرضية، الحركة الدورانية، الاحتكاك، التصادم في بعدين، اهتزاز الزنبرك اللولبي، البندول البسيط.	Experiments on vectors, kinematics of rectilinear motion, Newton's laws of motion, projectile motion, gravitational potential energy, rotational motion, friction, collisions in two dimensions, oscillation of spiral spring and simple pendulum.