

المادة : الفيزياء العامة/عملي

عدد الساعات: ٢

المرحلة : الأولى

الفصل : الثاني

مفردات المنهج

- ١- ايجاد تعجيل جسم ساقط (التعجيل الأرضي) باستخدام البندول البسيط
- ٢- نقل الحركة باستخدام العجلات المسننة
- ٣- استخدام السطح المائل في رفع الاجسام
- ٤- الموازنة وتحقيق قانون العزوم على عتلة متزنة
- ٥- ايجاد معامل الاحتكاك الشروعي بين سطحين
- ٦- استخدام البكرات في رفع الاثقال وايجاد ربح القوة (الربح الميكانيكي) وربح السرعة
- ٧- تحقيق العلاقة العكسية بين ربح القوة وربح السرعة للعتلات باستخدام انواع العتلات