

السنة الثانية من سلك الهكاليوري

شعبة العلوم التجريبية: مسلك علوم الحياة والأرض ومسلك العلوم الزراعية

شعبة العلوم والتكنولوجيات: مسلك العلوم والتكنولوجيات الميكانيكية ومسلك العلوم

والتكنولوجيات الكهربائية

الدورة	الفرض	المجالات و المضامين الدراسية المعنية بالتقويم	مدة الإنجاز	فترة الإنجاز
الدورة الأولى	الفرض المحروس الأول (32 س)	الفيزياء (18 س) - الأسئلة التي تطرح على الفيزيائي - الموجات	ساعتان	الأسبوع الثالث من شهر نونبر
	الفرض الثاني (33 س)	الكيمياء (14 س) - الأسئلة التي تطرح على الكيميائي - التحولات السريعة والتحولات البطيئة - التتبع الزمني للتحول، سرعة التفاعل - التحولات الكيميائية التي تحدث في المنحنيين		
الدورة الأولى	أنشطة تقويمية مدمجة	فروض منزلية - أشغال تطبيقية - أسئلة كتابية و شفوية - المشاركة في الأنشطة الصفية - بحوث - عروض - ...		من بداية الدورة إلى الأسبوع الثالث من شهر نونبر
	الفرض المحروس الثاني (33 س)	الفيزياء (24 س) - التحولات النووية - ثنائي القطب RC - ثنائي القطب RL	ساعتان	نهاية الدورة
الفرض الثاني (33 س)	الكيمياء (9 س) - حالة توازن مجموعة كيميائية - التحولات المقرونة بالتفاعلات حمض - قاعدة في محلول مائي			
الدورة الأولى	أنشطة تقويمية مدمجة	فروض منزلية - أشغال تطبيقية - أسئلة كتابية و شفوية - المشاركة في الأنشطة الصفية - بحوث - عروض - ...		من الأسبوع الرابع من شهر نونبر إلى نهاية الدورة
	الفرض المحروس الثالث (29 س)	الفيزياء (21 س) - التذبذبات الحرة في دارة RLC متوالية - قوانين نيوتن - تطبيقات	ساعتان	نهاية شهر مارس
الفرض الثالث (29 س)	الكيمياء (8 س) - التطور التلقائي لمجموعة كيميائية - التحولات التلقائية في الأعمدة وتحصيل الطاقة			
الدورة الثانية	أنشطة تقويمية مدمجة	فروض منزلية - أشغال تطبيقية - أسئلة كتابية و شفوية - المشاركة في الأنشطة الصفية - بحوث - عروض - ...		من بداية الدورة إلى نهاية شهر مارس
	الفرض المحروس الرابع (27 س)	الفيزياء (18 س) - العلاقة الكمية بين مجموع العزوم والتسارع الزاوي - المجموعات المتذبذبة - المظاهر الطاقية	ساعتان	نهاية الدورة
الفرض الرابع (27 س)	الكيمياء (9 س) - تفاعلات الأسترة والحلمأة - التحكم في تطور المجموعات الكيميائية			
الدورة الثانية	أنشطة تقويمية مدمجة	فروض منزلية - أشغال تطبيقية - أسئلة كتابية و شفوية - المشاركة في الأنشطة الصفية - بحوث - عروض - ...		من الأسبوع الأول من شهر أبريل إلى نهاية الدورة