

جـ مذكرة رقم: 3

المستوى : السنة الثانية من سلك البكالوريا علوم فيزيائية وعلوم رياضية

المادة : الفيزياء

الجزء الثالث : الكهرباء

المدة : 38 من

<p>6س</p>	<ul style="list-style-type: none"> التشخيصي (قبلي) : أسئلة شفاهية وكتابية التكويني (تدريجي) : استثمار نتائج الأنشطة الإجمالي : تمارين توليفية فرض منزلي 	<ul style="list-style-type: none"> الإجابة على أسئلة المكتسبات القبلية انجاز المناولة 1 واستثمار نتائجها انجاز المناولة 2 واستثمار نتائجها الإجابة على الأسئلة التوجيهية التوصل إلى معرفة تعبير التوتر بين مرطبي الوشيعية استثمار نتائج المناولة 3 انجاز الدراسة النظرية (المعادلة التفاضلية وحلها) انجاز المناولة 4 (الطاقة) واستثمار نتائجها (معرفة تعبير الطاقة الكهربائية المخزونة في الوشيعية) 	<ul style="list-style-type: none"> طرح أسئلة حول المكتسبات القبلية إعطاء تعاريف توزيع الوسائل التجريبية على المجموعات طرح أسئلة توجيهية الإشراف على مختلف الأنشطة وتنظيم العمل انجاز المناولة 3 النمذجة $U_L(t)$ باستعمال برنم ريغريسي حث التلاميذ على اخذ الاحتياطات اللازمة عند كل مناولة 	<ul style="list-style-type: none"> مولد مؤمثل للتوتر مولد GBF راسم التذبذب اوومتر امبيرمتر فولطمتر وشيعية ذات نواة من الحديد المطاوع معدلة موصل اومي أسلاك الربط قاطع التيار وشيعية بدون نواة ذو مقاومة صمام ذي وصلة محرك حاسوب ولوازمه برانم 	<p>الوحدة 2 : ثنائي القطب RL</p> <p>1. الوشيعية</p> <p>1.1. تعريف</p> <p>1.2. التوتر بين مرطبي الوشيعية</p> <p>2. استجابة ثنائي القطب RL لرتبة توتر</p> <p>2.1. تعريف</p> <p>2.2. الدراسة التجريبية</p> <p>2.3. الدراسة النظرية</p> <p>3. الطاقة المخزونة في الوشيعية</p> <p>3.1. الإبراز التجريبي</p> <p>3.2. تعبير الطاقة المخزونة في وشيعية</p>	<ul style="list-style-type: none"> معرفة التمثيل الرمزي لوشيعية معرفة تعبير التوتر بين مرطبي وشيعية في الاصطلاح مستقبل تحديد معامل التحريض لوشيعية اثبات المعادلة التفاضلية وحلها عندما يكون ثنائي القطب RL خاضعا لرتبة توتر معرفة تعبير ثابتة الزمن معرفة واستغلال الطاقة الكهربائية المخزونة في وشيعية
-----------	--	---	---	--	---	--