

جـمـلـة رـقـم :2

المستوى : الجدم المشترك العلمي والتكنولوجي
الجزء الثاني : الكهرباء

المادة : الفيزياء
المدة 40 من

<p>4س</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 الأسئلة القبلية انجاز واستثمار المناولة 1 (قياس التوتر الكهربائي بالفولطمتر) انجاز واستثمار المناولة 2 (جبرية التوتر) انجاز واستثمارا لمناولة 3 (التحقق التجريبي من قانون إضافية التوترات) انجاز واستثمار نتائج المناولة 4 (خاصية التوتر في دارة متفرعة) استثمار نتائج المناولة 5 الإجابة على الأسئلة التوجيهية 	<ul style="list-style-type: none"> طرح الأسئلة حول المكتسبات القبلية توزيع المعدات التجريبية على المجموعات الإشراف والتوجيه انجاز المناولة 5 (معاينة توتر متناوب جيبى) طرح أسئلة توجيهية إعطاء التعاريف إعطاء المصطلحات العلمية 	<ul style="list-style-type: none"> كتاب التلميذ أعمدة موصلات اومية مصاييح صمامات ثنائي مآلق كهربائيا قواطع التيار معدلات مولد GBF رسم التذبذب أجهزة متعددة القياس فولطمترات دو ايرة وسائل التكنولوجيا الحديثة 	<p>الوحدة 2 : التوتر الكهربائي</p> <p>1. التوتر الكهربائي المستمر</p> <p>1.1. التوتر الكهربائي</p> <p>1.2. قياس التوتر</p> <p>1.3. تمثيل التوتر</p> <p>2. فرق الجهد - الجهد الكهربائي</p> <p>3. خاصيات التوتر الكهربائي المستمر</p> <p>3.1. قانون إضافية التوترات</p> <p>3.2. خاصية التوتر في دارة متفرعة</p> <p>4. التوتر الكهربائي المتناوب الجيبى</p>	<ul style="list-style-type: none"> تعرف التوتر الكهربائي المستمر تمثيل التوتر تعرف فرق الجهد تعرف خاصيات التوتر وتطبيقها تعرف وجود توترات متغيرة استعمال فولطمتر استعمال راسم التذبذب
-----------	--	--	--	---	---	--