

المادة: تكنولوجيا (هـ - ك) .	الاسم و اللقب:	التاريخ: 10 نوفمبر 2019 .
المستوى: أولى ثانوي	الفرض الاول:	المدة: ساعتان .
القسم: 1 ج م ع ت 2 .	العلامة : / 20	الأستاذ : داود

التمرين الأول:

- نريد قياس توتر مصدر تغذية متناوب قيمته في حدود 12v باستعمال جهاز متعدد القياسات تماثلي .

1 - يحتوي الجهاز على مبدلة ذات وضعيتين $\square$ - / $\square$ ~ ، ضع علامة x أمام الوضعية الواجب اختيارها.

2 - يحتوي الجهاز على الأقطاب : $\square$ COM $\square$ V/ Ω $\square$ A $\square$ 20A .

- ضع علامة x أمام الأقطاب الواجب اختيارها.

3 - يحتوي الجهاز على المعايير الآتية : 300v ; 150v ; 100v ; 20v ; 2 v ; 200mv

- المعيار المناسب للقياس هو : التعليل :

التمرين الثاني



- ماذا تمثل المعلومات الآتية ؟

.....270w

.....50hz

التمرين الثالث : أكمل مايلي :

1 - أهم عنصرين في محطة إنتاج الطاقة الكهربائية هما:

.....و.....

2 - للتيار الكهربائي آثار: مثل :

.....و..... مثل :

.....و..... مثل :

