najah213.com · نجاح 213

ثاوية حمزة بن عبد المطلب	ولاية عين الدفلى	العام الدراسي: 2019\2020

المادة: تكنولوجيا (هـ ـ ك) .	الإسم و اللقب:	التاريخ: 10 نوفمبر 2019 .
المستوى: أولى ثـــانـــوي .	الفرض الاول:	المـدة: ســاعــتـــان .
القسم : 1ج م ع ت 2 .	العلامـــة : ..... /20	الأستاذ : داود

التمرين الأول:

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

1 ـ يحتوي الجهاز على مبدلة ذات وضعيتين ☐ ـ / ~ ☐ ، ضع علامة x أمام الوضعية الواجب اختيارها.

2 ـ يحتوي الجهاز على الأقطاب : ☐ COM ☐ V/Ω ☐ A ☐ 20A .

ـ ضع علامة x أمام الأقطاب الواجب اختيارها.

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

ـ المعيار المناسب للقياس هو : ..... التعليل :

.....

****

التمرين الثاني



ـ ماذا تمثل المعلومات الآتية ؟

.....270w

.....50hz

****

التمرين الثالث : أكمل مايلي :

1 ـ أهم عنصرين في محطة إنتاج الطاقة الكهربائية هما:

.....و.....

2 ـ للتيار الكهربائي آثار:.....مثل : .....

و..... . مثل : .....

و..... . مثل : .....

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

3 - أهم أنواع محطات إنتاج الطاقة الكهربائية هي :

.....و.....و.....

و.....و..... .

4 - دور محول التوتر في مركز إنتاج الطاقة الكهربائية هو :

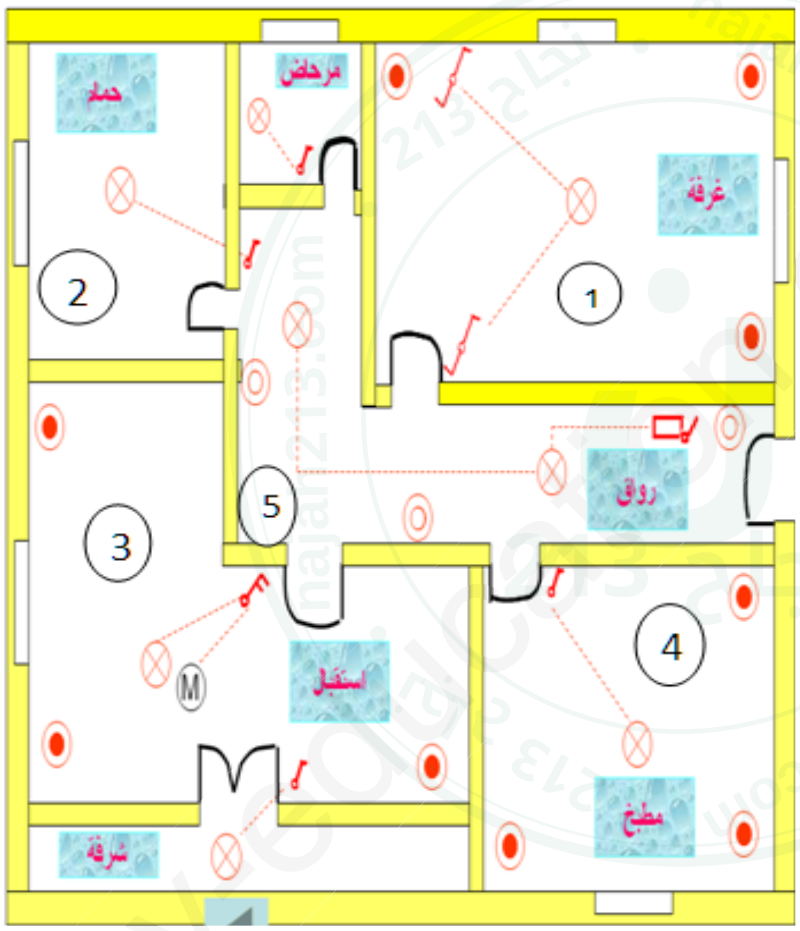
.....

5 - تنقل الطاقة الكهرائية بتوتر عالي جداً من أجل:

.....

****

التمرين الرابع: إليك الرَسم الآتي :



1 - يمثّل الرَسم المقابل:.....

.....

2 - الهدف من المخطط:

.....

.....

3- النارة الممثلة في الغرفة 1 هي:.....

.....

4- الخطوط المقطعة تمثل:.....

- ملاحظات :

1 - لا تُصحح أي ورقة لا تحمل إسماً ولقباً . 2 - تُحذف نقطة على كل ورقة غير منظمة أو غير نظيفة .