

العدد: 20/

اختبار كتابي ع ٠٢٠٢ في مادة التكنولوجيا

المدرسة الإعدادية
الياسمين النفيضةالتوقit : ٣٠ دقيقة
التاريخ: ٢٠١٤/٠١/٠٠

القسم : ٨١

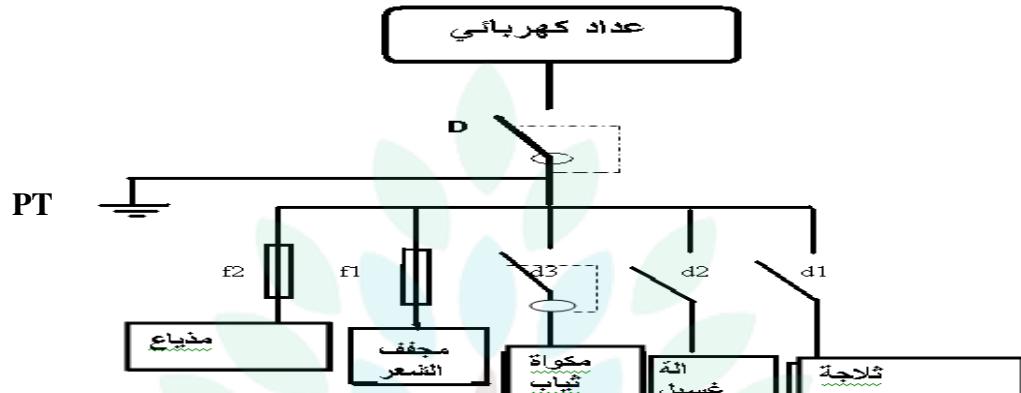
اللقب :

الاسم :

الأستاذ: طارق قسمى

التمرين الأول:

هذا رسم مقطن لدارة كهربائية للمنزل .



4/...

أ- اتمم الجدول التالي بذكر عناصر الحماية الخاصة بكل جهاز .

مجفف شعر	مكواة ثياب	آلة غسيل	الثلاجة	
.....	
.....	
.....	
عناصر الحماية				

ب- أكمل الجدول مستعيناً بالعناصر التالية

تمرين ع ٠٢٠٢

① أكمل تعمير الجدول التالي بذكر عنصر الحماية المناسب لكل وظيفة.

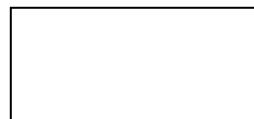
عنصر الحماية	الوظيفة
.....	حماية الدارة من الارتفاع المفاجئ للتيار الكهربائي
.....	حماية الدارة من الارتفاع الحاد لشدة التيار الكهربائي
.....	حماية الدارة الكهربائية التي تستهلك جهد كهربائي منخفض.
.....	حماية المستعمل

2/...

التمرين الثاني :

• ارسم رمز المكونات التالية :

4/...



صمام D.I.R

ماهي وظيفته و اين يركب (في دارة الباث او في دارة المتقبل)



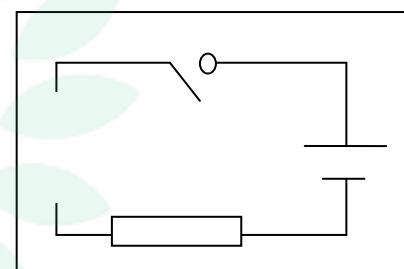
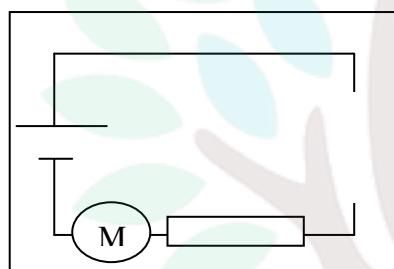
صمام P.D

ماهي وظيفته و اين يركب (في دارة الباث او في دارة المتقبل)

اكملي رسم المكونات الناقصة في الدارتين التاليتين لكي نستطيع التحكم عن بعد في المحرك مع تحديد اتجاه الشدة I

دارة.....

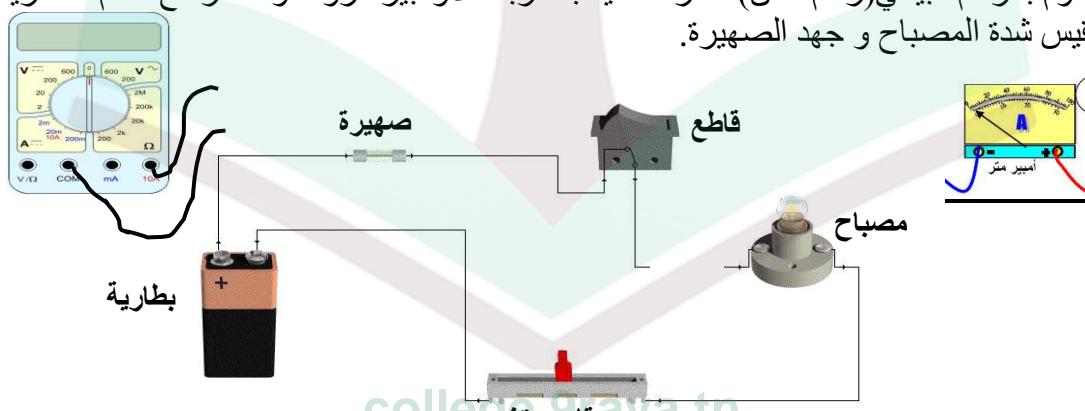
دارة.....



❖ التمرين الثالث :

أ- اقوم بالرسم البياني(رسم مقن) للدارة التالية بعد ربط الاومبير مترا الفولطметр مع العلم اننا نريد قيس شدة المصباح و جهد الصهيره.

6/....



الرسم البياني :



college.9raya.tn