najah213.com · نجاح 213

الأستاذ
فلاحي سعيد

فرض الثلاثي الأول في مادة العلوم الفيزيائية و التكنولوجيا

السنة 1 متوسط

كهرباء

التمرين الأول:

1 ـ إ ملأ الفراغ بما يناسبه:

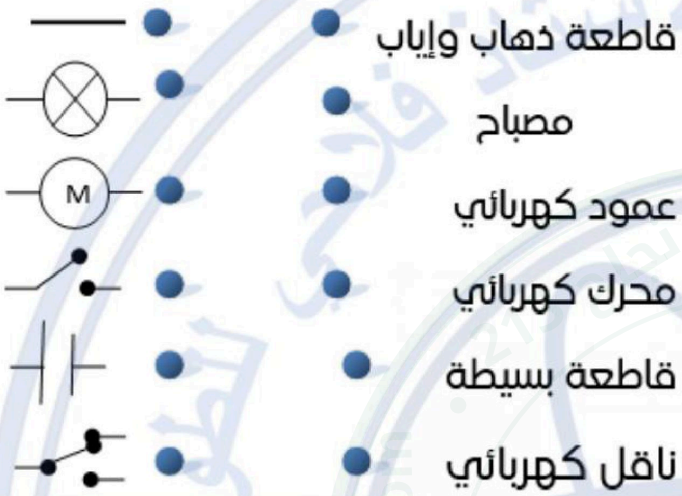
للعمود الكهربائي قطبان .....وللمصباح..... متماثلان.

تمثل العناصر الكهربائية في المخططات بـ.....

العوازل الكهربائية هي المواد التي .....

مربطا مصباح التوهج هما.....و.....

2 ـ صل بسهم كل عنصر كهربائي برمزه :



قاطعة ذهاب وإياب

مصباح

عمود كهربائي

محرك كهربائي

قاطعة بسيطة

ناقل كهربائي

التمرين الثاني:

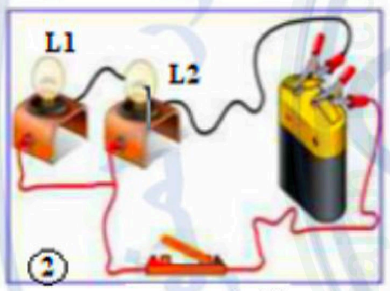
لاحظ الدارة الكهربائية في الوثيقة (1) .

1- كيف تم ربط المصباحان ؟.....

2- كيف تتوقع حالة توهجهما ؟.....

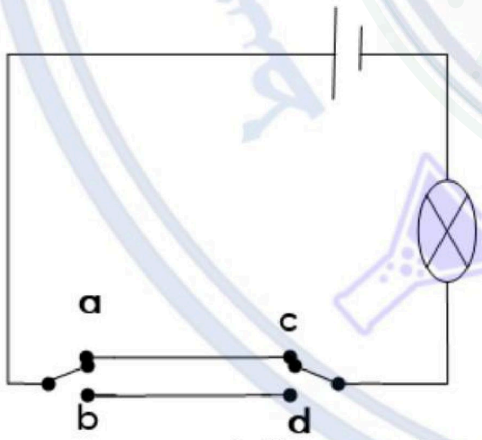
3-عند نزع او تلف أحدهما مادا يحدث للآخر ؟.....

4- أرسم المخطط التركيبي للدارة بإستعمال الرموز النظامية .



الوثيقة-1-.

التمرين الثالث:



الوثيقة-2-.

1- ما إسم الدارة الموضحة في المخطط التركيبي (الوثيقة -2-) .

2-مالهدف منها.

3- إستعمالتها : 1 ـ .....2 ـ .....

4 -أكمل جدول الحقيقة :

وضعية القاطعة 1	وضعية القاطعة 2	وضعية المصباح
a	c	
b	d	
a	d	
b	c	

تابعونا على مواقع التواصل الإجتماعي...

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com