

الرموز النظامية للعناصر الكهربائية:



1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

3 دورات مكثفة

مواليد (بطاريات) مصباح قاطعة بسيطة للحركة صمام أسلاك التوصيل

صورة العنصر	رمزه المظامي

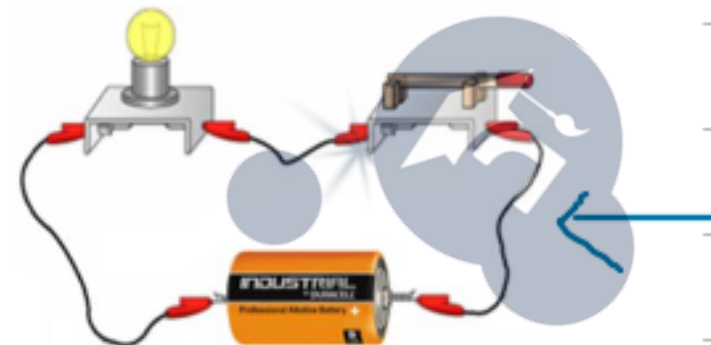
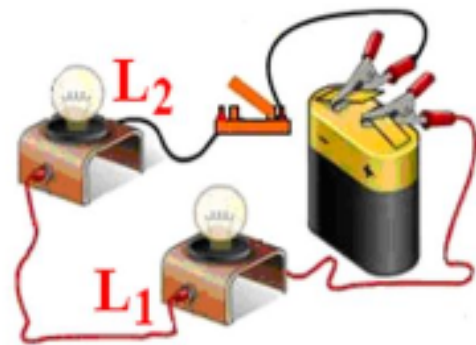
أحصل على بطاقة الإشتراك





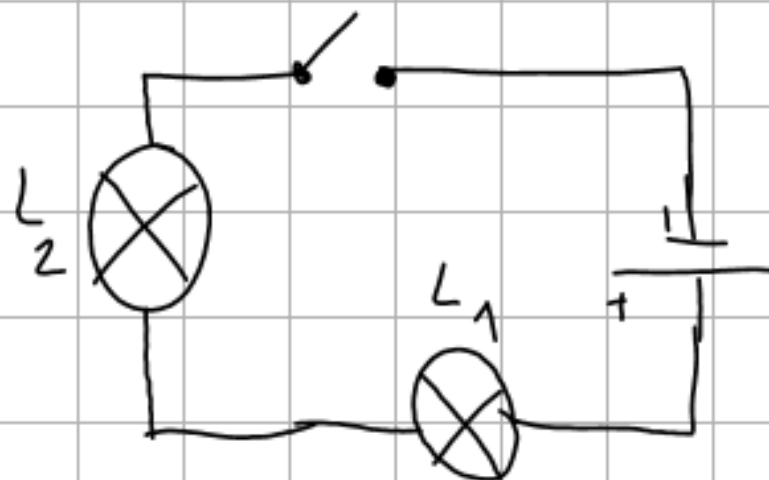


**تمرين:** قم برسم مخطط الدارة الموافق لكل دارة:

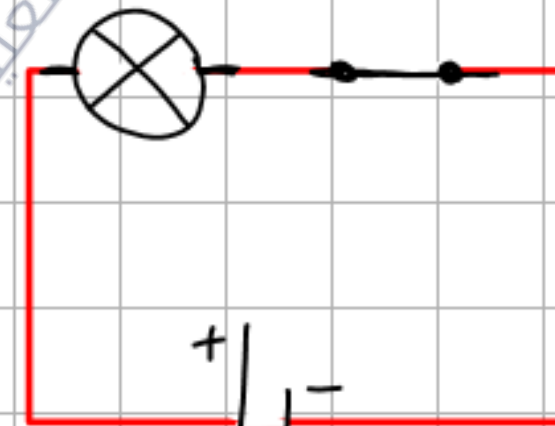


تمرين

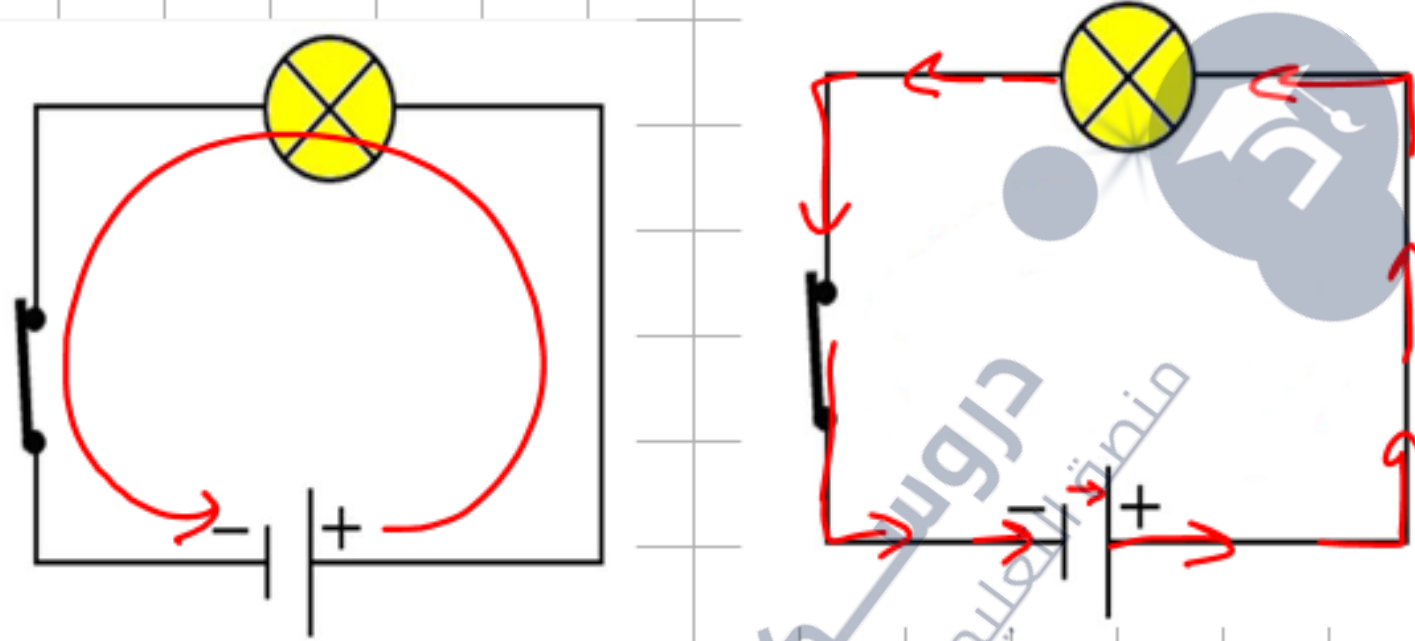
شكل - 2 -  
رسم المخطط النظامي للدارة - 2 -



المخطط النظامي للدارة - 1 -



## - النموذج الدوراني للتيار الكهربائي:



1 حصص مباشرة

2 حصص مسجلة

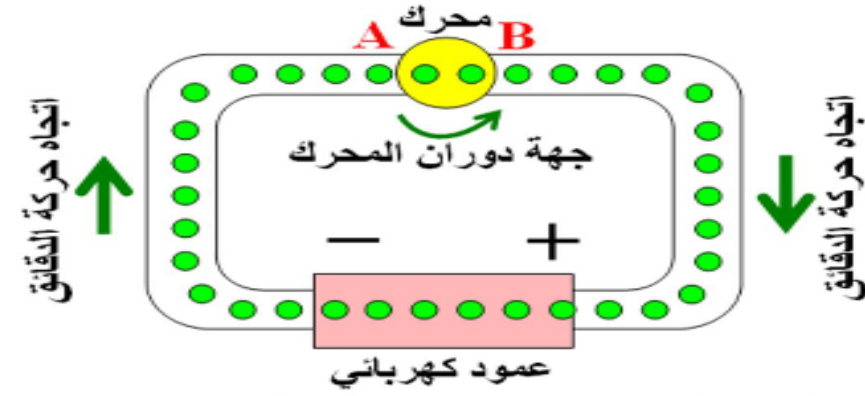
3 دورات مكثفة

أحصل على بطاقة الإشتراك



كيفية

الجهة الاصطلاحية للتيار الكهربائي  
- من القطب الموجب إلى القطب السالب خارج الموصل  
- ومن القطب السالب إلى القطب الموجب داخل الموصل



حركة الدقائيق الكهربائية :  
- من القطب السالب إلى القطب الموجب خارج المولد.  
- ومن القطب الموجب إلى القطب السالب داخل المولد.  
كيفية

