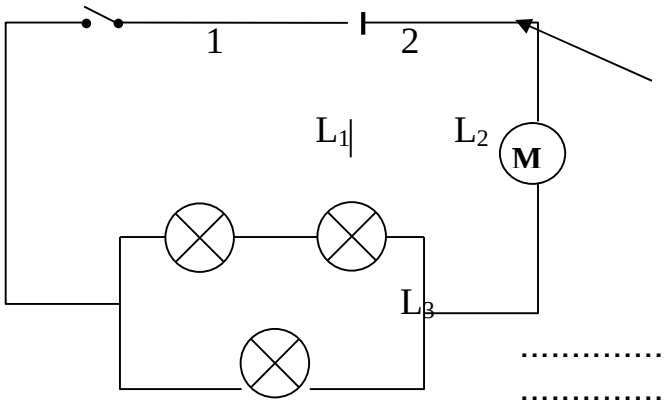
اختبار الثلاثي الثاني في مادة العلوم الفيزيائية	**السنة الأولى متوسط**

السؤال الأول :



1) ماذا يمثل الشكل المقابل ؟
.....

2) سم العناصر : 1-.....
-2.....
-3.....
-4.....

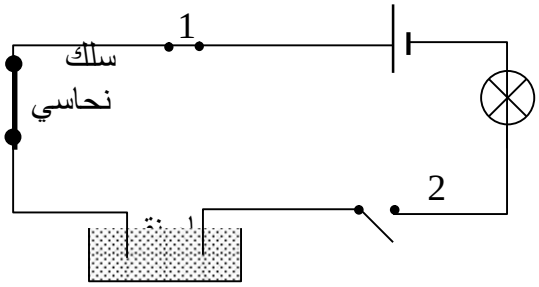
3) ما نوع الربط بين المصباحين (L_1) و (L_2).....

4) ما نوع الربط بين المصباحين (L_2) و (L_3).....

5) أغلق العنصر (1) ماذا تلاحظ ؟.....

6)اتلاف المصباح (L_2) . ماذا يحدث للمصباحين (L_1) و (L_3) ؟
- المصباح (L_1) :.....
- المصباح (L_3) :.....

السؤال الثاني :



- لاحظ جيدا المخطط المقابل .

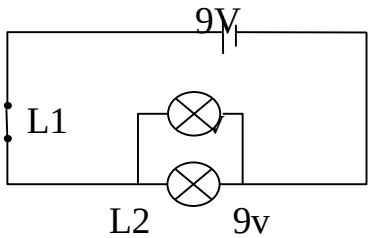
1) هل يشتعل المصباح ؟ لماذا ؟
.....

2) عندما نعوض الماء النقي بـ (ماء + ملح) أكتب :
الملاحظة :.....
الاستنتاج :.....

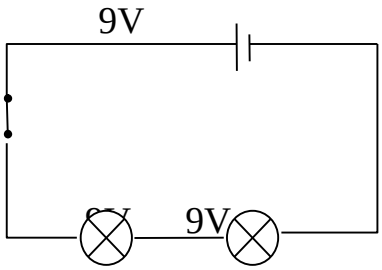
3) نقوم بغلق العنصر (2) , نعوض القضيب النحاسي بالمواد المبينة في الجدول التالي .
ضع العلامة (1) في حالات اشتعال المصباح , و العلامة (0) في حالات عدم اشتعال المصباح . ماذا تستنتج ؟

المواد	قطعة من الفضة	مسطرة بلاستيكية	ممحاة	قطعة قماش
المصباح				
الاستنتاج				

السؤال الثالث :



إذا أتلف L1 فإن L2 .....
إذا احترق L1 فإن L2 .....



أفضل طريقة لربط المصابيح هي .....لأن.....و.....

بالتوفيق

www.dzexams.com