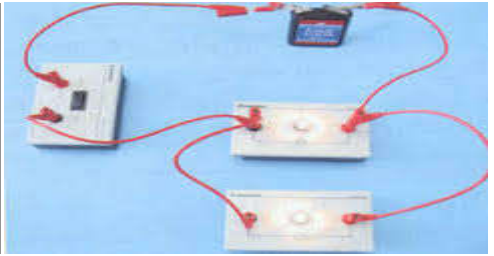
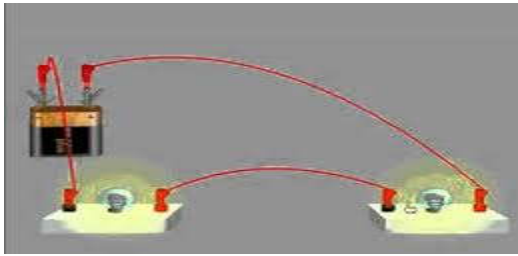


النقطة	2015/2014 السنة الدراسية : مدة الانجاز : 1h	ثانوية الزرقطوني جريسيف الاسم : القسم : الرقم :	فرض كتابي رقم 1 في الفيزياء للسنة الأولى إعدادي
1.5	8 ن	التمرين 1	1- أتمم الفراغ بما يناسب : - الدارة الكهربائية هي أصغر دارة يمكن تركيبها و فيها ، و تتكون من: مولد و وأسلاك التوصيل و - تصنف المواد كهربائيا إلى صنفين : كهربائية و كهربائية
1.5		2	2 - أعط الرموز الاصطلاحية للعناصر التالية : المولد : المصباح : المحرك : الصمام الثنائي : قاطع التيار مفتوح : سلك موصل : 3- صنف المواد التالية إلى موصلات كهربائية و عوازل كهربائية : الهواء ، الماء المالح ، الحديد ، البلاستيك ، الزجاج ، النحاس - الموصلات : العوازل : 4- أرسم دارة كهربائية بسيطة تتكون من العناصر التالية : مولد ، قاطع التيار مغلق ، محرك ، أسلاك التوصيل (خلف الورقة) ، ثم مثل عليها منحى التيار الكهربائي بواسطة سهم . 5- أذكر العناصر الموصلة في المصباح :
2		التمرين 28 ن	نعتبر التركيبين التاليين :
1.5		التركيب 1	
1.5		التركيب 2	
2		1- حدد التركيب على التوالي : و التركيب على التوازي :	
1.5		2- أعط مميزات كل تركيب :	
1.5		- التركيب 1 :	
1.5		- التركيب 2 :	
2		3- مثل كل تركيب بتبليانة كهربائية (خلف الورقة) :	
1		4- حدد التركيب الأفضل مفعلا جوابك :	
		التمرين 34 ن	
1.5		أحضر الأستاذ المعدات التالية : مولد ، مصباح ، قاطع التيار ، أسلاك التوصيل ، امبيرمتر ، و فولطمتر ، وطلب منكم انجاز دارة كهربائية و التعرف على شدة التيار المار فيها و على التوتر الكهربائي بين مربطي المصباح . اعتمادا على ما درستة أجب عن الأسئلة التالية :	
1.5		1- ارسم تبليانة كهربائية تدريج فيها جميع العناصر التي قدمها الأستاذ . (خلف الورقة) .	
1.5		2- حدد دور أجهزة القياس التي استعملتها في التجربة	
1		3- حدد شدة التيار المار في الدارة و قيمة التوتر بين مربطي المصباح معتمدا على ملاحظة الصور جانبه . - شدة التيار المار في الدارة : - التوتر الكهربائي بين مربطي المصباح :	    