



المستوى: الأول متوسط (1AM) جواز: 2015

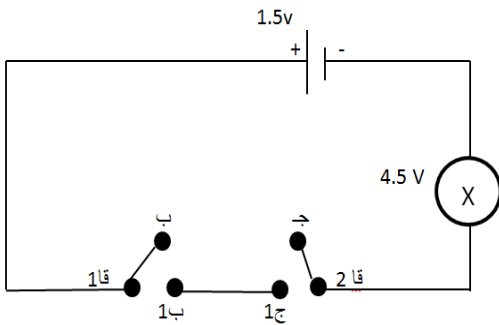
اختبار الفصل الثالث في مادة العلوم الفيزيائية المدة: 01:30 سا

التمرين الأول: (6 ن)

- إملأ الفراغات بالكلمة المناسبة .

- 1- الفصول الأربعة تحدث نتيجة دوران حول
ويحدث تعاقب الليل و النهار عند دوران حول
- 2- يدور القمر حول الأرض في مدة زمنية تسمى.....
.....
- 3- يحدث الشمس عندما يقع بين و.....
- 4- سنة الكوكب هي ليدور..... حول.....
ويوم الكوكب هو لينجز الكوكب دورة حول.....
- 5- الملابس السوداء..... حرارة الشمس أكثر من الملابس..... التي.....
..... حرارة الشمس.

التمرين الثاني: (6 ن)



- لاحظ المخطط التالي :

1. ما نوع هذه الدارة ولأي غرض نستعملها؟
 2. أكمل ما ينقصها.
- إذا كانت القاطعة قا1 في الوضعية ب و قا2 في الوضعية

ج ، هل يشتعل المصباح - ماذا تفعل إذا.

الوضعية الإدماجية: (8ن)

خسوف القمر ظاهرة طبيعية سيدرسها عماد في مادة الفيزياء ولأنه تلميذ مجتهد قام بتحضير الدرس ولأنه فهم الظاهرة جيدا ، أراد أن يبادر بشرح الدرس بدل الأستاذ فوافق الأستاذ على ذلك.

1. كيف يمكن لعماد أن يشرح الظاهرة بطريقة جيدة ؟ مستعينا برسم تخطيطي

2. صنف كل من القمر والأرض والشمس إلى جسم مضيء وجسم مضاء.

3. إن الأرض جسم عاتم يقسم الفضاء إلى ثلاثة مناطق أذكرها

- تتكون الأرض من اليابسة والماء.

4. هل يمكن اعتبار ماء البحر ماء نقياً أم خليطاً ؟ علل. كيف نثبت ذلك؟