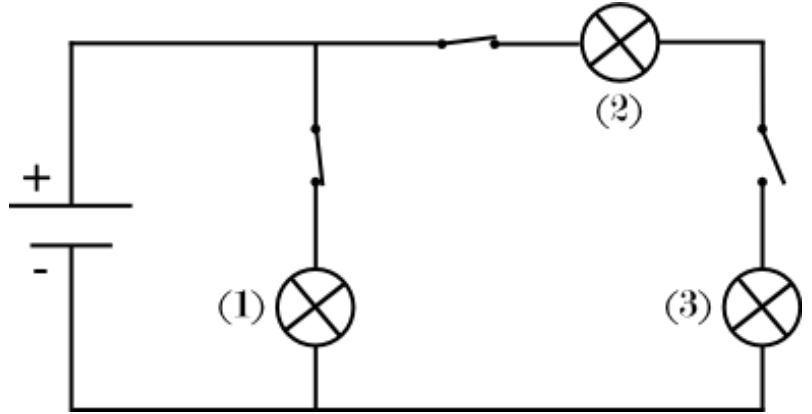


**الامتحان الموحد المدرسي – الأسدس الأول – لأقسام السنة السادسة ابتدائي**  
**دورة يناير 2015**  
**مادة النشاط العلمي**

1) لاحظ الشكل التالي ثم أجب عن السؤالين جانبه: (2 ن)

أ - ما هو المصباح أو المصابيح التي تشتعل؟  
.....

ب - كيف تم تركيب المصباحين (2) و(3)؟  
.....



2) لأي غرض يستعمل قاطع التيار؟ (1 ن)

.....

.....

3) بالإضافة إلى أسلاك التوصيل، تتكون الدارة الكهربائية المنزلية من عناصر أخرى، ما هي؟ (3 ن)

.....

.....

4) أتمم الفقرة التالية بما يناسب من بين الكلمات التالية: (3 ن)

الطبقة السطحية – الطبقة الداخلية – السوائل – مواد عضوية – الغازات – مواد معدنية

تقع التربة في ..... من القشرة الأرضية، وهي تتكون من .....

و .....

5) ما هو دور ديدان الأرض في التربة؟ (1 ن)

.....

.....

المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني  
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين  
لجهة طنجة - تطوان  
نيابة وزان  
م.م. قلعة بني روثن

الامتحان الموحد المدرسي – الأوسدس الأول – لأقسام السنة السادسة ابتدائي  
دورة يناير 2015  
مادة النشاط العلمي (عناصر الإجابة)

- 1) الإجابة عن السؤالين:
- أ. المصباح الذي يشتعل هو المصباح (1). (1 ن)
- ب. تم تركيب المصباحين (2) و(3) على التوالي. (1 ن)
- 2) يستعمل قاطع التيار للتحكم في تشغيل المصباح؟ (1 ن)
- 3) بالإضافة إلى أسلاك التوصيل، تتكون الدارة الكهربائية المنزلية من عداد وفاضل وصهيرة. (3 ن)
- 4) أتمم الفقرة التالية بما يناسب من بين الكلمات التالية: (3 ن)  
تقع التربة في الطبقة السطحية من القشرة الأرضية، وهي تتكون من مواد عضوية ومواد معدنية.
- 5) دور ديدان الأرض هو أنها تعمل على تفتيت التربة وتهويتها كما تعمل على تخصيبها. (1 ن)