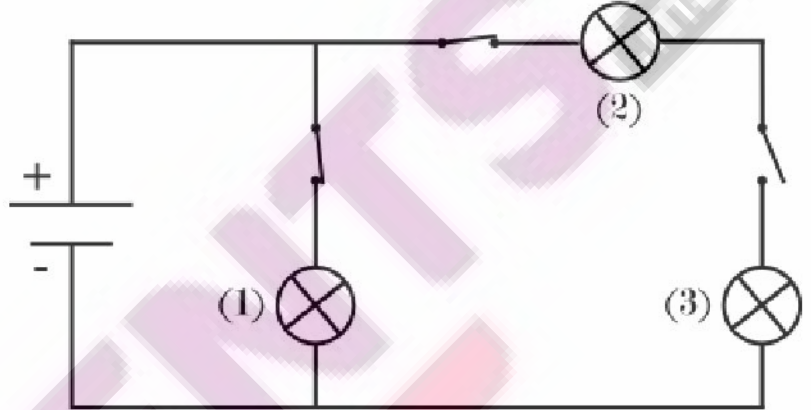


الامتحان الموحد المدرسي - الأسدس الأول - لأقسام السنة السادسة ابتدائي  
دورة يناير 2013  
مادة النشاط العلمي

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

أ - ما هو المصباح أو المصباح التي تشتعل؟  
.....  
ب كيف تم تركيب المصباحين (2) و(3)؟  
.....



(2) تعتبر الصهيرة أحد عناصر الدارة الكهربائية المنزلية. ما هو دورها؟ (1 ن)

.....

(3) أتم بما يناسب: (3 ن)

نميز أسلاك الدارة الكهربائية المنزلية من خلال ألوانها: فسلك الطور لونه .....  
والسلك ..... لونه .....  
والسلك ..... لونه .....

(4) أتم 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، وتتكون  
من ..... و .....

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

.....

.....

الامتحان الموحد المدرسي – الأسدس الأول – لأقسام السنة السادسة ابتدائي  
دورة يناير 2013  
مادة النشاط العلمي (عناصر الإجابة)

- 1) لاحظ الشكل التالي ثم أجب عن الأسئلة جانبه: (2 ن)
- أ - المصباح الذي يشتعل هو المصباح (1).
- ب - تم تركيب المصباحين (2) و(3) على التوالي.
- 2) دور الصهيرة هو حماية الأجهزة الكهربائية المنزلية من التلف عند حدوث عطب كهربائي. (1 ن)
- 3) أتم بما يناسب: (3 ن)
- تميز أسلاك الدارة الكهربائية المنزلية من خلال ألوانها: فسلك الطور لونه أحمر، والسلك المحايد لونه أزرق، والسلك الأرضي لونه الأصفر والأخضر المتداخلين.
- 4) أتم الفقرة التالية بما يناسب من بين الكلمات التالية: (3 ن)
- تقع التربة في الطبقة السطحية من القشرة الأرضية، وتتكون من مواد عضوية ومواد معدنية.
- 5) دور ديدان الأرض هو أنها تعمل على تفتيت التربة وتهويتها كما تعمل على تخصيبها. (1 ن)