

السنة الدراسية 2015/2014 :

مدة الانجاز : 45 دقيقة

الاسم والنسب :

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتتكوين المهني
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
لجهة طنجة - تطوان
نيابة وزان
م.م. قلعة بنى روشن

الامتحان الموحد المدرسي – الأسـس الأول – لأقسام السنة السادسة ابتدائي

دورة يناير 2015

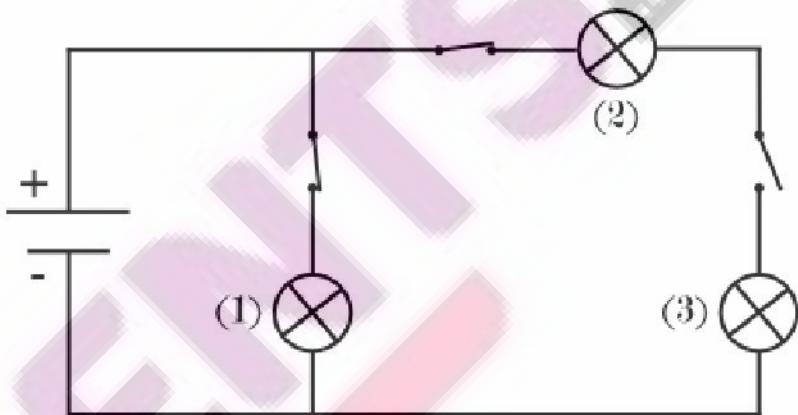
مادة النشاط العلمي

١) لاحظ الشكل التالي ثم أجب عن السؤالين جانبه: (٢ ن)

أ - ما هو المصباح أو المصايدح التي تشتعل؟

.....

ب - كيف تم ترکیب المصباحین (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)

٤) أتمم الفقرة التالية بما يناسب من بين الكلمات التالية: (٣ ن)

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

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

(5) ما هو دور ديدان الأرض في التربة؟ (١ ن)

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
لجهة طنجة - تطوان
نَيَابَةُ وَزَانِ
م. م. قلعة بنى روش

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

(1) الإجابة عن السؤالين:

- أ. المصباح الذي يشتعل هو المصباح (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 وفاصل وصهيره. (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 معdenية.

(5) دور ديدان الأرض هو أنها تعمل على تفتيت التربة وتهويتها كما تعمل على تخصيبها. (1 ن)