

المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني  
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين  
لجهة طنجة - تطوان - الحسيمة  
المديرية الإقليمية لوزان  
م. م. قلعة بنى روشن

**الامتحان الموحد المدرسي – الأسدى الأوّل – لأقسام السنة السادسة ابتدائي  
دورة يناير 2017  
مادة النشاط العلمي (عناصر الإجابة)**

(1) الإجابة عن السؤالين:

- أ. المصباح الذي يشتعل هو المصباح (1). (□1)  
ب. تم تركيب المصباحين (2) و(3) على التوالي. (□1)

(2) يستعمل قاطع التيار للتحكم في تشغيل المصباح؟ (□1)

(3) بالإضافة إلى أسلاك التوصيل، تتكون الدارة الكهربائية المنزليّة من عداد وفاصل وصهيره. (□3)

(4) أتمم الفقرة التالية بما يناسب من بين الكلمات التالية: (□3)  
تقع التربة في **الطبقة السطحية** من القشرة الأرضية، وهي تتكون من مواد عضوية ومواد معدنية.

(5) دور ديد الأرض هو أنها تعمل على تقويت التربة وتهويتها كما تعمل على تخصيبها. (□1)