

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)