

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

الامتحان الموحد المدرسي - الأسدوس الأول - لأقسام السنة السادسة ابتدائي  
دورة يناير 2016  
مادة النشاط العلمي  
(عناصر الإجابة)

1) الإجابة عن السؤالين:

أ- أضع علامة أمام كل مصباح يشتعل: (1.5 ن)

☐ المصباح (1)

☐ المصباح (2)

☐ المصباح (3)

ب- تم تركيب المصباحين (1) و (2) على التوازي. (0.5 ن)

2) أكمل بما يناسب: (3 ن)

تتكون الدارة الكهربائية بالمنزل من فاصل وعداد وصهيرة وأسلاك التوصيل.

3) التربة هي الطبقة السطحية من القشرة الأرضية. (1 ن)

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

تقوم الكائنات الحية في التربة بوظائف مختلفة: فمنها كائنات تقوم بتهويتها وتخصيبها كديدان الأرض، ومنها

كائنات تقوم بتفتيت وتحويل بقايا الحيوانات والنباتات شيئا فشيئا إلى دبال.

5) تعتبر التربة وسطا حيا لتوفرها على الماء والهواء والغذاء الضروري للحياة. (1 ن)