عناصر الإجابة و سلم التنقيط الآختبار الموحد المحلي على صعيد المؤسسة المؤسسة السنة السادسة من التعليم الابتدائي النشاط العلمي دورة يناير 2015 مدة الإنجاز: 345

المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية و التكوين المهني أكاديمية سوس ماسة درعة نيابة تيزنيت م/م مولاي رشيد

الموضوع الأول : (8ن)

1- أتأمل الصور جيدا وأكتب أسماء هذه العناصرالكهربائية : **(4ن)**









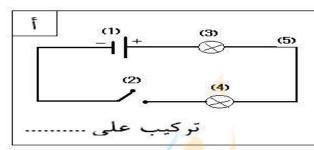
عداد (1ن)

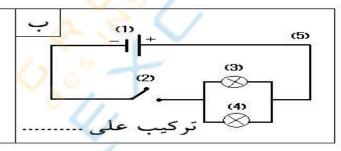
أسلاك التوصيل (1ن)

فاصل (1ن)

مأخذ أرضي (1ن)

2- سم نوع تركيب المصباحين (3) و (4) في الرسمين (أ) و (ب): (2ὑ)





تركي<mark>ب</mark> ع<mark>لى ا</mark>لتوالي (1ن)

تركيب على التوازي (1ن)

3- أجيب بـ " صحيح " أو " خطأ " : **(2ن)**

خطأ (0.5ن)	لون سلك الطور أزرق
صحیح (0 <mark>.5)</mark>	وحدة قياس الطاقة الكهربائية هي KWH
صحیح (0.5)	الصهيرة تحمي الأجهزة الكهربائية من التلف
خ <mark>طأ (0.5</mark> ن)	تسلق الأعمدة الكهربائية رياضة مفيدة

الموضوع الثاني :(6ن)

1- عرف التربة ، و اذكر مكوناتها : (4ن) التربة هي الطبقة السطحية من القشرة الأرضية (2ن) ، و تتكون من عناصر معدنية و

عضوية و ماء و هواء (0.5ن ×4).

2- كيف نحمي التربة من عوامل الحت ؟ **(2ن)**

بناء المدرجات و المصطبات – إنشاء الأحزمة – غرس الأشجار ... (1ن+1ن)

الموضوع الثالث : (6ن)

(2 $\dot{\mathbf{v}}$): اذكر محطتين من محطات توليد الطاقة الكهربائية

محطة كهرومائية – محطة كهروريحية – محطة حرارية – محطة نووية ... $(1 \dot{} + 1 \dot{})$ 2- صنف مصادر الطاقة الآتية حسب نوعها : $(4 \dot{})$

مصدر طبيعي متجدد مصدر طبيعي غير متجدد مصدر صناعي الرياح(1ن)–الشمس(1ن) البترول (1ن) الألواح الشمسية (1ن)