

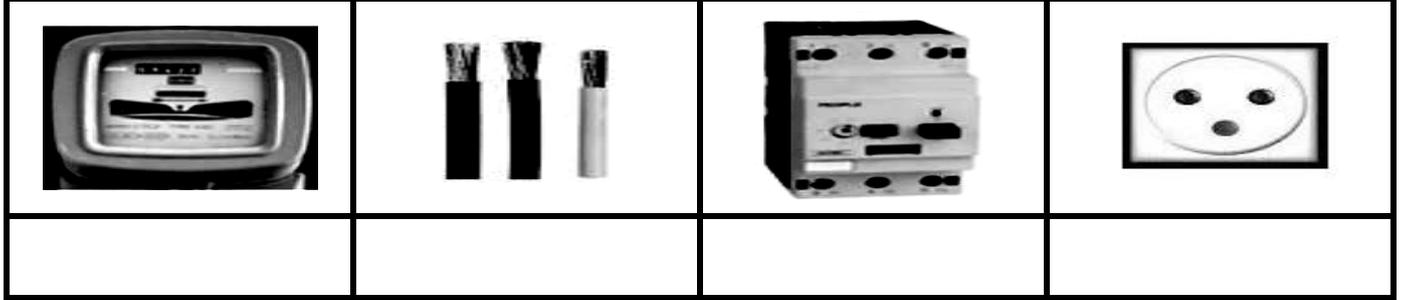
المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية و التكوين  
المهني  
أكاديمية سوس ماسة درعة  
نيابة تيزنيت  
م/م مولاي رشيد

الاختبار الموحد المحلي على صعيد  
المؤسسة  
السنة السادسة من التعليم الابتدائي  
**النشاط العلمي**  
دورة يناير 2015  
مدة الإنجاز: 45د  
**\*أجب عن الأسئلة على نفس الورقة\***

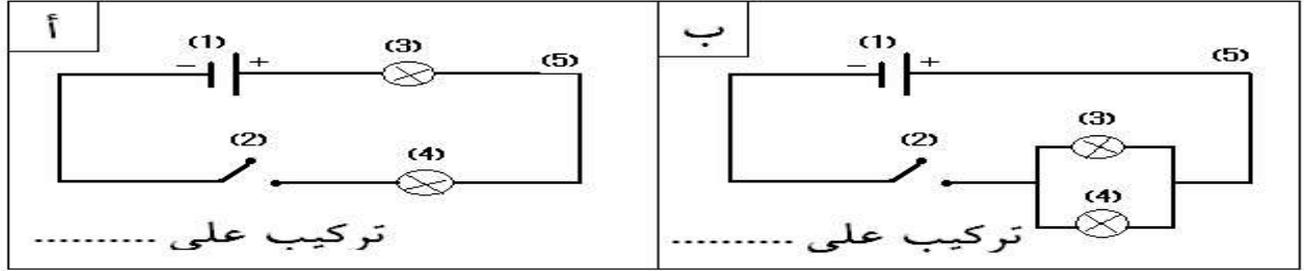
اسم المتعلم:.....  
رقم الامتحان:.....  
النقطة:...../20  
اسم و توقيع الأستاذ المصحح : .....

الموضوع الأول : (8ن)

1- تأمل الصور جيدا وأكتب أسماء هذه العناصر الكهربائية : (4ن)



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



3- أجب بـ " صحيح " أو " خطأ " : (2ن)

	لون سلك الطور أزرق
	وحدة قياس الطاقة الكهربائية هي KWH
	الصهيرة تحمي الأجهزة الكهربائية من التلف
	تسلك الأعمدة الكهربائية رياضة مفيدة

الموضوع الثاني : (6ن)

1- عرف التربة ، و اذكر مكوناتها : (4ن)

.....  
.....  
.....

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

.....

الموضوع الثالث : (6ن)

1- اذكر محطتين اثنتين من محطات توليد الطاقة الكهربائية : (2ن)

.....

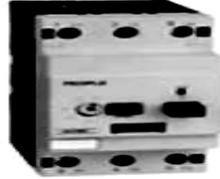
2- صنف مصادر الطاقة الآتية حسب نوعها : الرياح - الألواح الشمسية - البترول - الشمس . (4ن)

مصدر طبيعي متجدد	مصدر طبيعي غير متجدد	مصدر صناعي

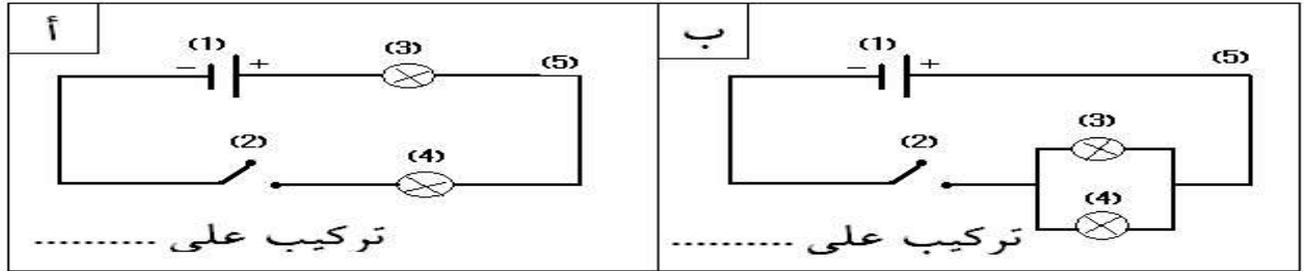
عناصر الإجابة و سلم التنقيط	الاختبار الموحد المحلي على صعيد المؤسسة السنة السادسة من التعليم الابتدائي <b>النشاط العلمي</b> دورة يناير 2015 مدة الإنجاز: 45د	المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية و التكوين المهني أكاديمية سوس ماسة درعة نيابة تيزنيت م/م مولاي رشيد
--------------------------------------	---	---

## الموضوع الأول : (8ن)

1- أتأمل الصور جيدا وأكتب أسماء هذه العناصر الكهربائية : (4ن)

			
عداد (1ن)	أسلاك التوصيل (1ن)	فاصل (1ن)	مأخذ أرضي (1ن)

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



تركيب على التوالي (1ن)

تركيب على التوازي (1ن)

3- أجب بـ " صحيح " أو " خطأ " : (2ن)

خطأ (0.5ن)	لون سلك الطور أزرق
صحيح (0.5ن)	وحدة قياس الطاقة الكهربائية هي KWH
صحيح (0.5ن)	الصهيرة تحمي الأجهزة الكهربائية من التلف
خطأ (0.5ن)	تسلك 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 (4× 0.5ن).

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

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

## الموضوع الثالث : (6ن)

1- اذكر محطتين من محطات توليد الطاقة الكهربائية : (2ن)  
محطة كهرومائية - محطة كهروحرارية - محطة حرارية - محطة نووية ... (1ن+1ن)

2- صنف مصادر الطاقة الآتية حسب نوعها : (4ن)

مصدر طبيعي متجدد	مصدر طبيعي غير متجدد	مصدر صناعي
الرياح (1ن) - الشمس (1ن)	البتروال (1ن)	الألواح الشمسية (1ن)