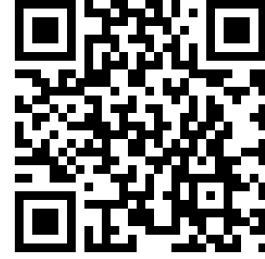


شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار قصير ثاني

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف السادس](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثاني

الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة الظاهرة	1
الاختبار النهائي الرسمي في جميع المحافظات	2
نموذج إجابة الاختبار النهائي الرسمي في محافظة جنوب الباطنة	3
نموذج إجابة الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة الداخلية	4
الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة الداخلية	5



افحص، قارن و وازن

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج العُمانية

alManahj.com/om

اسم الطالبة المبدعة: الصف : 6/.....

السؤال الأول:

(1) مصدر الطاقة في الدائرة الكهربائية : (ظلي بجوار الإجابة الصحيحة) [1]

السلك المصباح الخلية المفتاح

(ب) كونت سلوى دائرة كهربائية كما بالشكل المقابل ولاحظت أن المصباح لم يضيء :

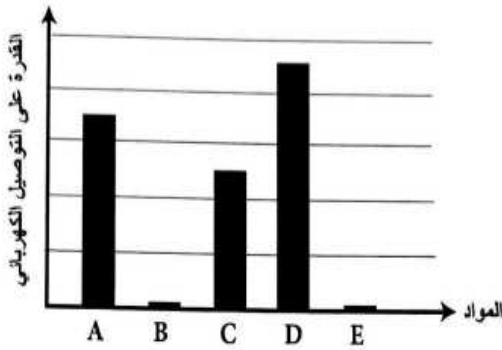


1- ماذا تقترحي عليها لجعل المصباح يضيء؟ [1]

2- يعرف معدل تدفق الشحنات الكهربائية بـ .. [1]

(ج) التمثيل البياني أدناه يوضح مدى قدرة بعض المواد على توصيل الكهرباء. [2]

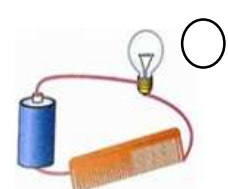
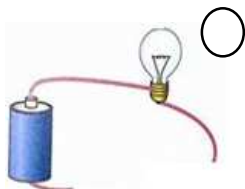
صنفي المواد السابقة بكتابة رموزها حسب الجدول التالي:



المواد الموصلة	المواد غير الموصلة

السؤال الثاني:

(أ) أي من الدوائر الكهربائية التالية يضيء فيها المصباح الكهربائي: (ظلي بجوار الإجابة الصحيحة) [1]



(ب) ضع علامة () أمام ما يناسب من العبارات التالية: [2]

العبارة	صح	خطأ
المادة العازلة تسمح بمرور الكهرباء خلالها.		
من أجل احتياطات السلامة يتم تغطية الاسلاك المكشوفة بمادة موصلة.		

(ج) أصيب محمد بصدمة كهربائية عند لمسها للجزء (A) كما بالشكل المجاور: [2]

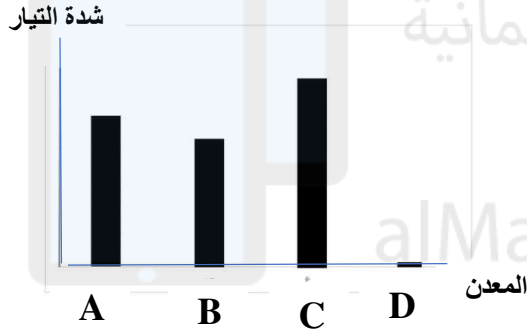


1- تتبأى بأسباب تعرضه لهذه الصدمة الكهربائية؟

2- الجزء (A) مصنوع من

السؤال الثالث:

(أ) من خلال الشكل التالي ، بإعتقادك ما المعدن الذي لا ينصح باستخدامه في المنزل: [1]



(ظلي بجوار الإجابة الصحيحة)

A B

C D

(ب) تمعني الشكل المقابل ثم أجبني عما يلي

1- ما اسم هذه الأداة ؟ [1]



2- فيما تستخدم؟ [1]

(ج) سجلت مجموعة من طالبات الصف السادس قراءات شدة التيار الكهربائي لبعض المواد كما في الجدول أدناه:

المادة	شدة التيار (A)
الفولاذ	6.3
النحاس	8
الألومنيوم	8.5
الخشب	0

1- ما المادة التي سجلت قراءة مقدارها (6) ؟ [1]

2- فسري : عند استخدام الخشب كانت قراءة شدة التيار صفر؟ [1]