

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار قصير ثاني في وحدة المواد الموصلة والمواد العازلة

[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

إختبار قصير 2 للصف السادس وحدة المواد الموصلة والمواد العازلة

الصف:

الاسم:

1- ما المادة التي تستخدم لتصنيع الكابلات والأسلاك الكهربائية؟

[1]

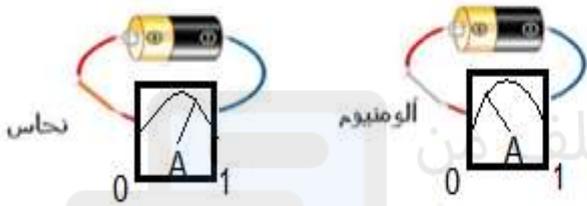
(ظلل الأجابة الصحيحة)

خشب

مطاط

بلاستيك

نحاس



2- الشكل المقابل يوضح دوائر كهربائية: [1]

فسر إضاءة المصباح في دائرة سلك النحاس أكثر شدة؟

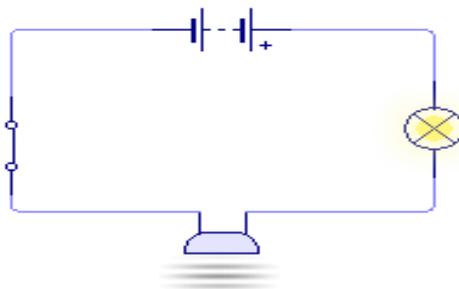
موقع المناهج العُمانية

[1]

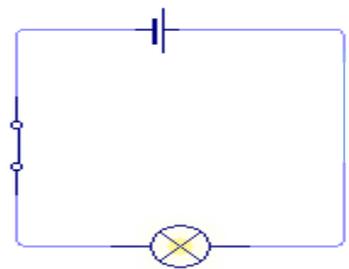
3- ضع علامة (√) امام كل عبارة من العبارات في الجدول التالي:

خطأ	صواب	العبارة
		الماء النقي يوصل الكهرباء
		الماء الذي يحتوي على أملاح مذابة يوصل الكهرباء

4- أدرس الشكلين المقابلين:



A



B

[1]

أ) ما المكون الموجود في الدائرة (A) وغير موجود في الدائرة (B)؟

.....

[1]

ب) فسر الدائرة الكهربائية (A) تحتاج إلى طاقة كهربائية كبيرة؟

.....

5- صل بخط بين مجموعة الادوات واستخدامها :

[2]

الأداة

الاستخدام

جهاز لتوصيل سلك كهربائي بمصدر كهربائي

ملتيميتر

هي جهاز يستخدم لقياس التيار والجهد الكهربائي والمقاومة

وصله

أداة لتستخدم لتوصيل سلكين معا

قابس

مقدار ممانعة تدفق الكهرباء

[2]

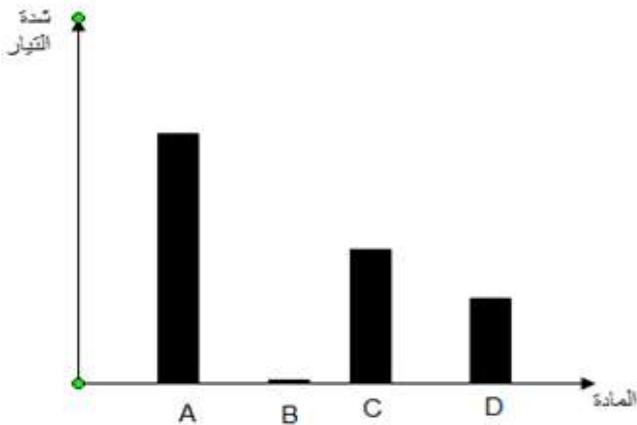
6- أرسم الدائرة الكهربائية المقابلة مستخدما الرموز العلمية :



7- في الشكل (1) يوضح درجة توصيل التيار الكهربائي لبعض المواد.

ما رمز المادة المستخدمة في تغطية الشكل (2)؟

[1]



الشكل 1

A ○
B ○
C ○
D ○



الشكل 2