

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](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 20:26:39 2023-05-02

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

مراجعة عامة للوحدة الثالثة	1
الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة الظاهرة	2
الاختبار النهائي الرسمي في جميع المحافظات	3
نموذج إجابة الاختبار النهائي الرسمي في محافظة جنوب الباطنة	4
نموذج إجابة 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]

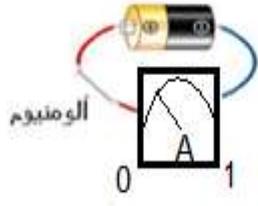
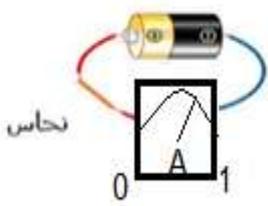
(ظلل الأجابة الصحيحة)

مطاط

خشب

بلاستيك

نحاس



2- الشكل المقابل يوضح دوائر كهربائية: [1]

فسر إضاءة المصباح في دائرة سلك النحاس أكثر شدة؟

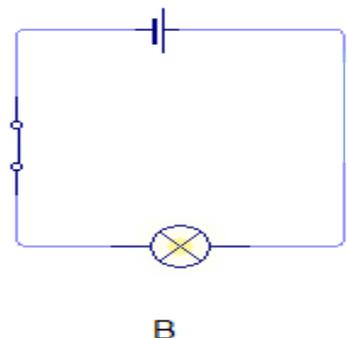
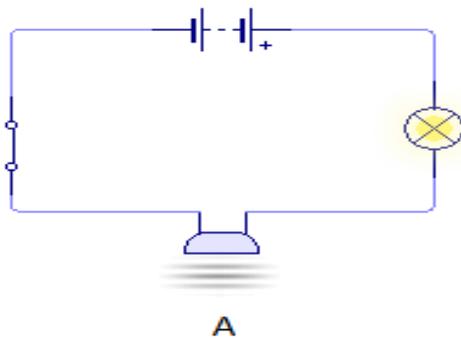
.....

[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:



[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

ملتيميتر

جهاز لتوصيل سلك كهربائي بمصدر كهربائي

وصله

هي جهاز يستخدم لقياس التيار والجهد الكهربائي والمقاومة

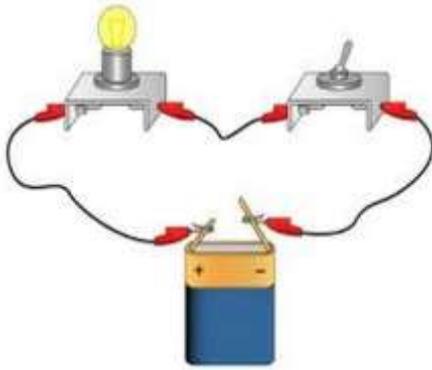
قابس

أداة لتستخدم لتوصيل سلكين معا

مقدار ممانعة تدفق الكهرباء

6- أرسم الدائرة الكهربائية المقابلة مستخدما الرموز العلمية :

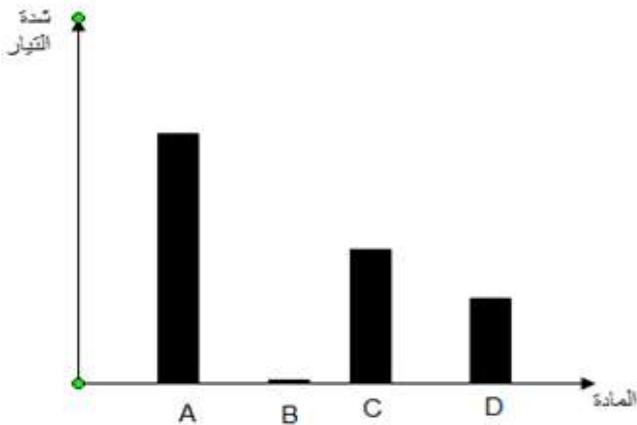
[2]



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