

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## الاختبار الأول

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف التاسع](#) ← [فيزياء](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 06:26:09 2023-03-15

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



## روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة فيزياء في الفصل الثاني

[نموذج إجابة الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة جنوب الباطنة](#)

1

[الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة الظاهرة](#)

2

[الامتحان الرسمي النهائي بمحافظتي مسقط والداخلية](#)

3

[الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة شمال الباطنة](#)

4

[نموذج إجابة الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة جنوب الباطنة](#)

5

## الاختبار الأول لمادة الفيزياء للصف التاسع

اسم الطالب / .....

الصف / .....

15

[1]

١- ظلل مصدر الطاقة غير المتجدد والذي يكون أصله شمسي غير مباشر

○ الطاقة الشمسية

○ الفحم الحجري

○ طاقة المد والجزر

○ الوقود النووي

٢- تنتج محطة كهرومائية (422.5 MJ) من الطاقة الكهربائية، عندما تزود بطاقة الوضع (650 MJ)

[2]

أوجد كفاءة المصدر

٣- يعتبر (أ. الوقود الأحفوري ، ب. الأشعة القادمة من الشمس ، ج. الرياح ، د. الوقود الحيوي) من مصادر الطاقة لتوليد الطاقة الكهربائية:

٤- حدد ما إذا كانت المصادر الطاقة السابقة تحتاج لحيز ( محدود \ واسع ) لإنتاج طاقة كهربائية لأسرة في قرية صغيرة

[4]

الطاقة	الحيز
أ	
ب	
ج	
د	

[2]

٤- اذكر اثنين من مصادر الطاقة لا يكون مصدرها الشمس

٥- يوضح الجدول ١ كفاءة الطاقة لبعض الأجهزة:

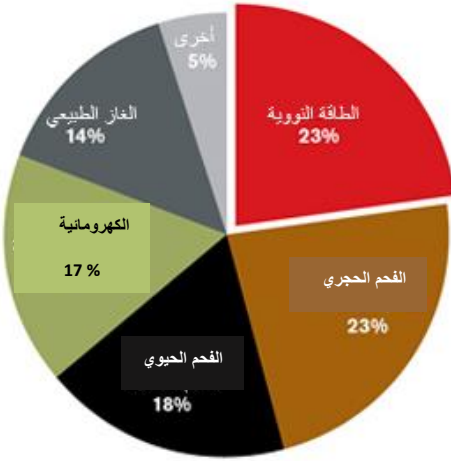
الكفاءة	الجهاز
85 %	السخان الكهربائي
70%	الميكرويف
40 %	محرك ديزل
25 %	مصباح التنجستن

الجدول ١

[1] - ظلل الجهاز الأعلى في الطاقة المهدورة من بين البدائل المعطاة

السخان الكهربائي  الميكرويف  محرك الديزل  مصباح التنجستن

٦- قامت أروى بعمل بحث لدراسة استخدام مصادر الطاقة المتجددة النظيفة لعام 2010 بشكل رئيسي في ألمانيا لإنتاج الكهرباء، كانت نتائج البحث كما هو موضح في الشكل ١ :



الشكل ١

[2] أ- فسر لجوء ألمانيا الى استخدام الطاقة النووية في إنتاج الطاقة

[1] ب- ظلل النسبة المئوية لمصادر الطاقة التي تعتمد على الشمس:

72 %  37 %  28%  23 %

[2] ٧- الاندماج النووي في الشمس ينتج طاقة حرارية واشعاعية هائلة .

اذكر الشروط اللازمة لحدوثه

" انتهت الأسئلة "