

مراجعة وملخص الفصل الرابع الطاقة و تحولاتها



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثاني المتوسط ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 04:29:42 2025-09-16

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني المتوسط



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني المتوسط والمادة علوم في الفصل الأول

عرض بوربوينت لدرس الحرارة وتحولات المادة

1

عرض بوربوينت مراجعة لفصل طبيعة العلم

2

أدوات داعمة لنواتج التعلم مع الخطة التعليمية الأسبوعية للأسابيع الثاني والثالث والرابع

3

عرض بوربوينت للدرس الأول المحاليل الحمضية والمحاليل القاعدية

4

مذكرة الواجبات للفصل الأول 1447هـ

5

الاسم :

الفصل (4) الطاقة وتحولاتها

المصطلح العلمي	العبارات
	1 القدرة على إنجاز الشغل وإحداث التغيير .
	2 طاقة يمتلكها الجسم بسبب حركته .
	3 طاقة مخزنة (كامنه) في الجسم بسبب موضعه .
	4 طاقة تمتلكها جميع الاجسام تزيد بزيادة درجة حرارة الجسم .
	5 طاقة مخزنة في الروابط الكيميائية بين الذرات وينطلق بعضها عند تحطم المركبات وتكوين مركبات جديدة .
	6 الطاقة التي يحملها الضوء
	7 طاقة يحملها التيار الكهربائي .
	8 طاقة مخزنة في أنوية الذرات .
	9 آلة تُحول الطاقة الحركية إلى كهربائية .
	10 مجموعة من شفرات المراوح تدور عند اصطدام تيار ماء أو بخار بها .
	11 الطاقة لا تفنى ولا تستحدث من العدم وإنما تتحول من شكل إلى آخر .

1. من أشكال الطاقة و و و

س2 : علل / علي لما يلي تعليلاً علمياً :

1	عندما يمتص الجسم الضوء يصبح ساخن ؟

س3 : اختر / اختاري الإجابة الصحيحة لكل من مما يلي :

1	تُحول عضلات الإنسان الطاقةإلى طاقة حركية وطاقة حرارية				
أ	الضوئية	ب	الكهربائية	ج	الكيميائية
د	الوضع				
2	تسمى الطاقة التي يمتلكها الجسم بسبب موضعه طاقة				
أ	حركية	ب	ضوئية	ج	وضع
د	كهربائية				
3	يطلق على الطاقة المخزنة في أنوية الذرات طاقة				
أ	حركية	ب	نووية	ج	كهربائية
د	ضوئية				
4	محرك السيارة يُحول طاقة الوقودإلى طاقة حركية وطاقة حرارية				
أ	الضوئية	ب	الكهربائية	ج	الكيميائية
د	الوضع				
5	المذياع يُحول الطاقةإلى طاقة صوتية				
أ	الكهربائية	ب	الضوئية	ج	الكيميائية
د	الحرارية				
6	تتحول الطاقة الحرارية إلى طاقة عند تسخين سلك فلزي				
أ	كهربائية	ب	كيميائية	ج	إشعاعية
د	وضع				
7	يتم توليد الكهرباء في منشآت الطاقة باستخدام مولدات تعمل بـ.....				
أ	الوقود الأحفوري	ب	طاقة الرياح	ج	الطاقة المائية
د	جميع ما سبق				

إعداد معلمة العلوم : أ/ سكيمة الجمعة