



وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم
مدرسة:

رؤية
VISION
2030

تَحْضِير

مادة الكيمياء (٢)

نظام المقررات

معلمة المادة

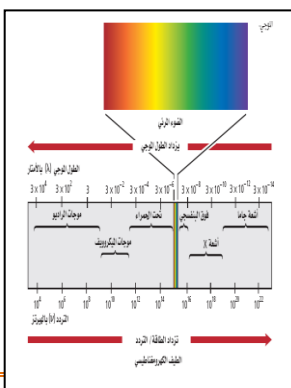
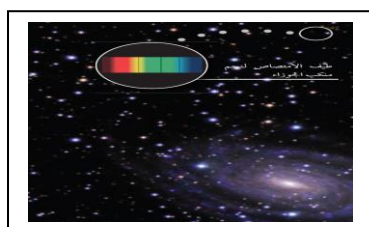
..... / أ

توزيع منهج مادة (الكيمياء ٢) (نظام المقررات)

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		إلى	من	
<p style="text-align: center;"> بداية الدراسة للطلاب للفصل الدراسي الثاني إجازة منتصف الفصل الدراسي الثاني بداية الدراسة بعد إجازة منتصف الفصل الدراسي الثاني بداية إجازة الفصل الدراسي الثاني </p> <p style="text-align: center;"> ٢٠٢١/١٢/٠٥ - ١٤٤٣/٠٥/٠١ م ٢٠٢٢/٠١/٠٦ - ١٤٤٣/٠٦/٠٣ م ٢٠٢٢/٠١/١٦ - ١٤٤٣/٠٦/١٣ م ٢٠٢٢/٠٣/١٠ - ١٤٤٣/٠٨/٠٧ م </p>	الضوء وطاقة الكم	الخميس ١٤٤٣/٥/٥ هـ	الاحد ١٤٤٣/٥/١ هـ	١
	نظرية الكم والذرة (نموذج بور للذرة) - النموذج الميكانيكي الكمي للذرة	الخميس ١٤٤٣/٥/١٢ هـ	الاحد ١٤٤٣/٥/٨ هـ	٢
	التوزيع الالكتروني - الجدول الدوري الحديث	الخميس ١٤٤٣/٥/١٩ هـ	الاثنين ١٤٤٣/٥/١٦ هـ	٣
	الاحد اجازة مطولة			
	تدرج خواص العناصر في الجدول الدوري	الخميس ١٤٤٣/٥/٢٦ هـ	الاحد ١٤٤٣/٥/٢٢ هـ	٤
	الروابط الايونية والمركبات الأيونية	الخميس ١٤٤٣/٦/٣ هـ	الاحد ١٤٤٣/٥/٢٩ هـ	٥
	إجازة منتصف الفصل من ١٤٤٣/٦/٣ حتى ١٤٤٣/٦/١٠ هـ	الخميس ١٤٤٣/٦/١٠ هـ	الخميس ١٤٤٣/٦/٣ هـ	
	الروابط الفلزية وخواص الفلزات	الخميس ١٤٤٣/٦/١٧ هـ	الاحد ١٤٤٣/٦/١٣ هـ	٦
	الروابط التساهمية	الخميس ١٤٤٣/٦/٢٤ هـ	الاحد ١٤٤٣/٦/٢٠ هـ	٧
	كتابة الصيغ الكيميائية - التراكيب الجزيئية	الثلاثاء ١٤٤٣/٦/٢٩ هـ	الاحد ١٤٤٣/٦/٢٧ هـ	٨
	الأربعاء والخميس إجازة مطوله			
	استخدام الحسابات الكيميائية	الخميس ١٤٤٣/٧/٩ هـ	الاحد ١٤٤٣/٧/٥ هـ	٩
	المادة المحددة للتفاعل - مسائل تدريبية	الخميس ١٤٤٣/٧/١٦ هـ	الاحد ١٤٤٣/٧/١٢ هـ	١٠
الهيدروكربونات (للمركبات العضوية)	الثلاثاء ١٤٤٣/٧/٢١ هـ	الاحد ١٤٤٣/٧/١٩ هـ	١١	
الأربعاء والخميس إجازة مطوله				
الاختبارات	الخميس ١٤٤٣/٧/٣٠ هـ	الاحد ١٤٤٣/٧/٢٦ هـ	١٢	
	الخميس ١٤٤٣/٨/٧ هـ	الاحد ١٤٤٣/٨/٣ هـ	١٣	

التاريخ	الفصل	الحصة	عدد الحصص	عنوان الفصل	عنوان الدرس
	كيمياء ٢			الإلكترونات في الذرات	الضوء وطاقة الكم
					إلكترونات ذرات كل عنصر ترتيب خاص .
				الإشعاع الكهرومغناطيسي -الطول الموجي -التردد -سعة الموجة - الطيف الكهرومغناطيسي	الفكرة العامة الفكرة الرئيسية
				المفردات الرئيسية	للضوء - وهو نوع من الإشعاع الكهرومغناطيسي - طبيعة ثنائية وجسيمية
				* تقارن بين الطيف الكهرومغناطيسي المستمر وطيف الانبعاث الذري	الاهداف
				* تعرف طاقة الكم وتبين كيفية ارتباطها بتغير طاقة المادة	* تقارن بين الطبيعة الموجية والجسمية للضوء .

التقويم	مصادر التعلم	نشاطات التعليم والتعلم	العناوين الرئيسية	دورة التعلم
حددي الفكرة العامة والرئيسة للدرس؟	كتاب الطالبة أوراق ملونة أقلام ملونة	<p>- أسأل الطالبات ماذا تمثل الصورة المبينة في أول الفصل</p> <p>- أطلب من الطالبات أن يقرؤا الفكرة العامة</p> <p>- أطلب من الطالبات أن يقرؤوا الفكرة الرئيسية</p> <p>إجراء التجربة الاستهلالية كيف تعرف ما بداخل الذرة ؟</p>	<p>الفكرة العامة</p> <p>الفكرة الرئيسية</p> <p>النشاطات التمهيدية</p>	التركيز
ما الذرة والأسئلة التي تحتاج إليها ؟ ما الطبيعة الموجية ؟	عروض بور بوينت كتاب الطالبة دليل المعلمة الأشكال والصور والرسومات	<p>* أسأل الطالبات ما علاقة الدرس بواقع الحياة</p> <p>- أطلب من بعض الطالبات أن يكتبوا فقرة تبين كيف يرتبط الدرس بحياتهم وأشجع الأفكار والرسومات الإبداعية وقراءة ما كتب أمام الصف</p> <p>*ناقش الطالبات حول الذرة والأسئلة التي تحتاج إلى إجابات</p> <p>*أبين للطالبات من خلال الشرح والحوار الطبيعة الموجية للضوء</p> <p>* أعرض امام الطالبات من خلال وسيلة العرض المتاحة الشكل ١- ٢ وأطلب قراءة الشكل</p> <p>* أشارك الطالبات في مناقشة المسائل التدريبية بالكتاب</p>	<p>*الربط بواقع الحياة</p> <p>*الذرة والأسئلة التي تحتاج إلى إجابات</p> <p>*الطبيعة الموجية للضوء</p> <p>*الشكل (٢ - ١)</p> <p>*مسائل تدريبية ص ١٦</p>	التدريس
متابعة الطالبات	الكتاب	ورق عمل - مطويات	تقويم بنائي	التقويم



الأخوة المعلمين و المعلمات

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

www.mta.sa

أن تقدم كل ما يخص تحاضير مناهج المقررات

للفصل الدراسي الثاني ١٤٤٣ هـ

أنواع التحاضير

وحدات مشروع الملك عبدالله + الاستراتيجيات الحديثة + التعلم النشط + الطريقة البنائية + المسرد

المرفقات

عروض بوربوينت لجميع دروس المادة

+

أوراق عمل خاصة بالمادة لجميع الدروس

+

الكتاب الإلكتروني

+
سجل متابعة

+

حل اسئلة الكتاب

+

خرائط ومفاهيم

+

شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

+

سجل انجاز معلمة

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيدكس

(من ٤٨ ساعة الى ٧٢ ساعة)

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

كذلك يمكننا التوصيل عن الايميل او الفيدكس لجميع مدن المملكة

حسب طلبكم (سي دي _ طباعة ملونة _ طباعة عادية)

ايميل المبيعات

T@mta.sa

سعر المادة على سي دي ٥٠ ريال

سعر المادة عن طريق الايميل ٢٠ ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة عادية ٨٠ ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة ملونة ١٢٠ ريال

لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيدكس المستعجل

اعمال منصة مدرستي الاسبوع الواحد ٦٠ ريال سبعة اسابيع ٤٠٠ ريال

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك بإسم "سعد عبدالرحمن العتيبي"

الراجحي

129000010006086326718

اي بان

SA44 8000 0129 6080 1632 6718

البنك الأهلي

21065828000106

اي بان

SA0610000021065828000106

بنك سامبا

8001852539

اي بان

SA2740000000008001852539

بنك الرياض

2052558759940

اي بان

SA3520000002052558759940

البنك السعودي الفرنسي

K2213000185

اي بان

SA8255000000K2213000185

بنك البلاد

900127883010006

اي بان

SA4715000900127883010006

البنك السعودي للإستثمار

0101001926001

اي بان

SA6065000000101001926001

بنك الجزيرة

030680161166001

اي بان

SA6760100030680161166001

بنك الانماء

68202882885000

اي بان

SA2805000068202882885000



يمكنكم طلب دوسيه التحضير الخاص بالمادة بشعار الرؤية والوزارة بقيمة ٥٠ ريال

للتواصل عبر الواتس أو الاتصال تليفونيا على احدي الارقام التالية:

0555107025

0557977722

0551092444

0558396006

0558396004

0558396119

0505107025