

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف خطة توزيع المناهج الدراسية

موقع المناهج ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف الحادي عشر العلمي](#) ← [كيمياء](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر العلمي



روابط مواد الصف الحادي عشر العلمي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر العلمي والمادة كيمياء في الفصل الأول

<a href="#">توزيع الحصص الإفتراضية(المترادفة وغير المترادفة)</a>	1
<a href="#">نموذج اختبار قصير 1</a>	2
<a href="#">مراجعة اختبار قصير 1 مع الحل</a>	3
<a href="#">اختبار القرارات في مادة الكيمياء للصف الثاني عشر</a>	4
<a href="#">مذكرة الوحدة الاولى في مادة الكيمياء</a>	5

الجزء : الثاني  
العام الدراسي : 2021 / 2022 م

توزيع منهج مادة: الكيمياء  
الصف: الحادي عشر العلمي  
الفصل الدراسي: الثاني

الحال	المجال	الدروس/ المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	ملاحظات
		1-1 طبيعة الخلايا الإلكتروكيميائية 1. تفاعلات الأكسدة والاختزال.	1	
	الوحدة الرابعة: الكيمياء الكهربائية الفصل الأول: تفاعلات الأكسدة والاختزال	2-1 وزن معادلات الأكسدة والاختزال. 1.تعرف تفاعلات الأكسدة والاختزال بواسطة عدد التأكسد وقواعد حساب عدد التأكسد	1	<a href="http://almanahj.com/kw">موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw</a>
1.2 وزن المعادلات بطريقة أعداد التأكسد من سطر 23 في ص 20 - إلى سطر 19 في ص 23	معلق	-	-	
		2. وزن معادلات الأكسدة والاختزال 2.2 وزن المعادلات بطريقة أنصاف التفاعلات في الوسط الحمضي	1	
وزن معادلات الأكسدة والاختزال بطريقة أنصاف التفاعلات في وسط قاعدي . من سطر 20 ص 26 - وص 27 كاملة ومثال 4 ص 28 - ومن سطر 14-1 ص 29	معلق	-	-	
يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام			
ادارة تطوير المناهج	الموجه الفني العام			
مدير إدارة تطوير المناهج				

ملاحظة:

- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

الجزء : الثاني  
العام الدراسي : 2021 / 2022 م

توزيع منهج مادة: الكيمياء  
الصف: الحادي عشر العلمي  
الفصل الدراسي: الثاني

ال مجال	الدروس/ المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	ملاحظات
	3-1: الخلايا الإلكتروكيميائية 1. الخلايا الإلكتروكيميائية 1.1 أنصاف الخلايا 2.1 نصف خلية الهيدروجين القياسية	1	 <a href="http://almanahj.com/kw">almanahj.com/kw</a>
الوحدة الرابعة: الكيمياء الكهربائية الفصل الأول: تفاعلات الأكسدة والاختزال	2 . الخلية الجلفانية 1.2 تركيب الخلية الجلفانية 2.2 كيف تعمل الخلية الجلفانية ؟ 3.2 الجسر الملحي 4.2 الرمز الاصطلاحي للخلايا الجلفانية	1	
يعتمد من قطاع التعليم العام	معنqi	-	3. تطبيقات على الخلايا الجلفانية 1.3 الخلية الجافة (خارصين - كربون) 2.3 المركم الرصاصي 3.3 خلايا الوقود من ص 37 – 41 معلق ماعدا ص 1 و ص 2 ص 41

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج ادارة تطوير المناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
مدير ادارة تطوير المناهج .....	الموجه الفي العام 

ملاحظة:

- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

الجزء : الثاني  
العام الدراسي : 2021 / 2022 م

توزيع منهج مادة: الكيمياء  
الصف: الحادي عشر العلمي  
الفصل الدراسي: الثاني

ملاحظات	عدد الحصص	الدروس/ المفاهيم الأساسية	المجال		
	1	أمثلة ومسائل على الخلايا الجفانية	الوحدة الرابعة: الكيمياء الكهربائية الفصل الثاني: الخلايا الإلكتروكيميائية : أنصافها وجهودها	العام الدراسي الثاني	
 <a href="http://almanahj.com/kw">المناهج الكويتية</a>	1	1-2: أنصاف الخلايا وجهود الخلايا 1 . الجهد الكهربائي 2 . جهود الاختزال القياسية لأنصاف الخلايا			
	1	1.2 سلسلة جهود الاختزال القياسية			
يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج إدارة تطوير المناهج		يعتمد من قطاع التعليم العام			
<p>مدیر إدارة تطوير المناهج</p> <p>.....</p>				الموجه الفني العام	
					

ملاحظة:

- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

الجزء : الثاني  
العام الدراسي : 2021 / 2022 م

توزيع منهج مادة: الكيمياء  
الصف: الحادي عشر العلمي  
الفصل الدراسي: الثاني

المناهج	عدد الحصص	الدروس/ المفاهيم الأساسية	المجال
	1	تابع 1.2 سلسلة جهود الاختزال القياسية 3. أهمية حساب جهود الخلايا القياسية	
 موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw	1	2-2: الخلايا الإلكترولية 1. الخلايا الإلكترولية 2. الفرق بين الخلية الغولتية و الخلية الإلكترولية 3. التحليل الكهربائي لمصهور كلوريد الصوديوم	الوحدة الرابعة: الكيمياء الكهربائية الفصل الثاني: الخلايا الإلكتروكيميائية : أنساقها وجهودها
	1	مارسات وتطبيقات	
4. التحليل الكهربائي للماء 5. التحليل الكهربائي لمحلول كلوريد الصوديوم (ملح الطعام) 6. الطلاء بالكهرباء والعمليات المتعلقة بـه - من السطر 8 صفحة 58 - إلى السطر 23 ص 61	-	معلق	

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
ادارة تطوير المناهج  مدير ادارة تطوير المناهج .....	الموجه الفني العام  

ملاحظة:

- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

الجزء : الثاني  
العام الدراسي : 2021 / 2022 م

توزيع منهج مادة: الكيمياء  
الصف: الحادي عشر العلمي  
الفصل الدراسي: الثاني

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

بيان  
النتائج  
النهائية  
لعام

المحال	الدروس/ المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	ملاحظات
الوحدة الخامسة: المركبات الهيدروكربونية الفصل الأول: الهيدروكربونات الأليفاتية	1-1 المركبات العضوية 1. المركبات العضوية 1.1 المركبات الأليفاتية 2.1 المركبات العطرية الأروماتية 2-1 الهيدروكربونات المشبعة 1. الهيدروكربونات	1	
الوحدة الخامسة: المركبات الهيدروكربونية الفصل الأول: الهيدروكربونات الأليفاتية	2. الهيدروكربونات المشبعة: الألكانات 1.2 الألكانات مستقيمة السلسلة 2.2 تسمية الألكانات مستقيمة السلسلة	1	
الوحدة الخامسة: المركبات الهيدروكربونية الفصل الأول: الهيدروكربونات الأليفاتية	2. تحديد الصيغ الكيميائية . من سطر 9 ص 75 - ص 76	-	معنqi
يعتمد من قطاع التعليم العام			يعتمد من قطاع البحث التربوية والمناهج
إدارة تطوير المناهج			الموجه الفني العام
مدير إدارة تطوير المناهج			

ملاحظة:

- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

الجزء : الثاني  
العام الدراسي : 2021 / 2022 م

توزيع منهج مادة: الكيمياء  
الصف: الحادي عشر العلمي  
الفصل الدراسي: الثاني

المحظات	عدد الحصص	الدروس/ المفاهيم الأساسية	المجال
	1	3-1 الهيدروكربونات غير المشبعة 1.1 الألكينات 1.2 تسمية الألكينات الألكاينات	الوحدة الخامسة: المركبات الهيدروكربونية
	1	3. خواص الهيدروكربونات 1.3 الخواص الفيزيائية 2.3 الخواص الكيميائية	الفصل الأول: الهيدروكربونات الأليفاتية:
• إضافة هالوجين $X_2$ ( الكلور $Cl_2$ ) من سطر 14 ص 94 و ص 95 بأكمتها 4. الأيزوميرات . من ص 96 – 97 – - مراجعة الدرس 3-1 ص 98 رقم 3 ، 6	-	معلق	
	1	ممارسات وتطبيقات	الوحدة الخامسة : المركبات الهيدروكربونية الفصل الثاني : الهيدروكربونات الحلقة، الغاز الطبيعي والنفط
1-2 الهيدروكربونات الحلقة 2-2 الهيدروكربونات المستخرجة من الأرض ( الغاز الطبيعي - البترول ) من ص 99 - ص 109	-	معلق	

المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الثاني : 18 حصه

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
ادارة تطوير المناهج	
مدير إدارة تطوير المناهج .....	الموجه الفني العام 

ملاحظة:

- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.