

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف توزيع الخطة الدراسية للمنهج

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

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر العلمي



روابط مواد الصف الحادي عشر العلمي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

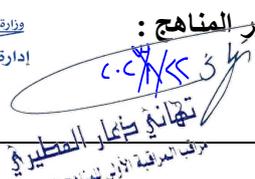
[التربية الاسلامية](#)

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

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

توزيع منهج مادة:	الكيمياء	العام الدراسي:	2023 – 2024 م
الصف:	الحادي عشر العلمي	الفصل الدراسي:	الأول
		الجزء:	الأول

الأسبوع	المجال	الدرس/ المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الأسبوع الأول 9 / 21 - 18	الوحدة الأولى: الإلكترونات في الذرة	تطبيقات وممارسات الدرس (1-1) الأفلاك الجزيئية: - نظرية رابطة التكافؤ - نظرية الفلك الجزيئي 1. أنواع التداخل 1.1 التداخل المحوري - الرابطة $\delta$ - التداخل المحوري - تكوين الرابطة سيكما $\delta$ (أ) تداخل فلكي s: بنية جزيء الهيدروجين	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين
الأسبوع الثاني 9/ 28 – 24	الفصل الأول: الأفلاك الجزيئية	تابع الدرس (1-1): (ب) تداخل فلك s مع فلك p: بنية كلوريد الهيدروجين (ج) تداخل فلكي p : بنية جزيء الكلور - خواص الرابطة التساهمية سيكما $\delta$	1	
		تابع الدرس (1-1): 2. التداخل الجانبي: الرابطة باي $\pi$ - التداخل الجانبي - تكوين الرابطة باي $\pi$ - تداخل فلكي p : بنية جزيء النيتروجين - خواص الرابطة التساهمية باي $\pi$	1	
		تطبيقات وممارسات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين
الأسبوع الثالث 10 / 5 - 1	الفصل الثاني: الأفلاك المهجنة	الدرس (1-2) الأفلاك المهجنة: 1. تهجين الأفلاك - نظرية التهجين 2. نماذج التهجين - تكوين الروابط التساهمية باستخدام الأفلاك المهجنة 1.2 تهجين $sp^3$ : بنية الميثان $CH_4$	1	
		تابع الدرس (1-2): 2.2 تهجين $sp^2$ : بنية الإيثين $C_2H_4$	1	
		تابع الدرس (1-2): 3.2 تهجين $sp$ : بنية الإيثاين $C_2H_2$	1	

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج : تجهان بنجار المطيري مؤقتة المراقبة الأول لمناهج الدراسية	 الموجه الفني العام: أ. رامي إبراهيم الأنصاري التوجيه الفني العام للمعلوم وزارة التوجيه الفني العام للمعلوم

ملاحظات:

- تم إعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بعد الرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

2023 – 2024 م	العام الدراسي:	الكيمياء	توزيع منهج مادة:
الأول	الفصل الدراسي:		
الأول	الجزء:	الحادي عشر العلمي	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
	1	تابع الدرس (1-2): 4.2 بنزين	الفصل الثاني: الأفلاك المهجنة	الأسبوع الرابع 10/12-8
	1	الدرس (1-1) الماء كمذيب قوي: 1. جزيء الماء - الروابط التساهمية في جزيء الماء والشكل الزاوي له وقطبيته - الروابط الهيدروجينية بين جزيئات الماء - أثر الروابط الهيدروجينية في بعض الخواص الهامة للماء - ماء التبلر	الوحدة الثانية المحاليل	
	1	الدرس (2-1) المحاليل المائية: 1. المذيب والمذاب - بعض الأنواع الشائعة من المحاليل 2. عملية الإذابة و تكوين المحلول: ( أ ) ذوبان المركبات الأيونية (ب) ذوبان المركبات التساهمية	الفصل الأول : المحاليل المائية	الأسبوع الخامس 10/19-15
	1	تابع الدرس (2-1): 3. المركبات الإلكتروليتية وغير الإلكتروليتية 1.3 الإلكتروليتات ودرجة التأين - العلاقة بين قوة توصيل الإلكتروليتات للتيار الكهربائي ودرجة التأين - أمثلة على بعض الإلكتروليتات القوية والإلكتروليتات الضعيفة والمواد غير الإلكتروليتية	المتجانسة وغير المتجانسة	
	1	تابع الدرس (2-1): - نشاط عملي (1) [ الإلكتروليتات ]		
معلق		الدرس (3-1) الأنظمة المائية غير المتجانسة من ص 39 إلى ص 43 - نشاط عملي 2		
أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين	1	تطبيقات وممارسات		

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج :  تهنأه بخار المطيري مرفق تصويبه لأن تصاميم الدراسية	 الموجه الفني العام:  أرامس إبراهيم الأنصاري التوجيه الفني العام للمعلوم وزارة التوجيه الفني العام للمعلوم

ملاحظات:

- تم إعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بعد الرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

توزيع منهج مادة:	الكيمياء	العام الدراسي:	2023 – 2024 م
الصف:	الحادي عشر العلمي	الفصل الدراسي:	الأول
		الجزء:	الأول

الاسبوع	المجال	الدرس/ المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الأسبوع السادس 10 / 26 – 22	الوحدة الثانية المحاليل	الدرس (1-2) التفاعلات في المحاليل المائية من ص 44 الى ص 50 - نشاط عملي 3		معلق
		الدرس (2-2) العوامل المؤثرة على الذوبانية في المحاليل 1. المحلول المشبع – ذوبانية مادة ما – أنواع الامتزاج في السوائل 2. العوامل المؤثرة على ذوبانية المركبات قانون هنري ومثال (1) من ص 56 السطر 14 الى ص 57 السطر 11	1	معلق
		تابع درس (2-2) : تابع 2. العوامل المؤثرة على ذوبانية المركبات 3. المحلول فوق المشبع	1	معلق
		* تابع درس (2-2) : - الأسئلة التطبيقية وحلها (1، 2) ص 58 - مراجعة الدرس (2-2) رقم 3:2 ص 58 * الدرس (3-2) تركيب المحاليل: 1. النسب المئوية للمحاليل ص 59 - 61		معلق
الأسبوع السابع 11 / 2 – 10 / 29	الفصل الثاني: الخواص العامة للمحاليل المتجانسة	الدرس (3-2) تركيب المحاليل: 2. التركيز 1.2 المولارية	1	معلق
		تابع الدرس (3-2): 2.2 المولالية	1	معلق
		تابع الدرس (3-2): 3.2 الكسر المولي ص 66 مراجعة الدرس (3-2) رقم 3 ص 69 تحقق من فهمك: رقم (5 و 8 و 12 و 16 و 17 و 18) ص 77 رقم (20، 22، 24) ص 78 اختبر مهارتك: س 1 ص 78، س 2 ص 79		معلق
		تابع الدرس (3-2): 4.2 التخفيف - تطبيقات لحساب التركيز بالمولارية وحساب عدد مولات المذاب - تحضير المحاليل المخففة من المحاليل الأكثر تركيزا والمعلوم مولاريتها – نشاط عملي 4 [تحضير محلول]	1	معلق
		تطبيقات وممارسات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج:  تقاني بنجار المطيري 	 الموجه الفني العام:  أ. رامي إبراهيم الأنصاري 

ملاحظات:

- تم إعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بعد الرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

توزيع منهج مادة:	الكيمياء	العام الدراسي:	2023 – 2024 م
الصف:	الحادي عشر العلمي	الفصل الدراسي:	الأول
		الجزء:	الأول

الأسبوع	المجال	الدرس/ المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الأسبوع الثامن 11/9 – 5	الوحدة الثانية: الفصل الثاني: الخواص العامة للمحاليل المتجانسة	الدرس (2-4) الحسابات المتعلقة بالخواص المجمع للمحاليل: 1. الخواص المجمع (التجمعية): 1.1 الانخفاض في الضغط البخاري	1	
		تابع الدرس (2-4): 2.1 الارتفاع في درجة الغليان	1	
		تابع الدرس (2-4): 3.1 الانخفاض في درجة التجمد - تطبيقات لحساب الكتلة المولية لمركب جزيئي بمعرفة الانخفاض في درجة تجمد المركب أو الارتفاع في درجة غليانه	1	
الأسبوع التاسع 11/16 – 12	الوحدة الثالثة: الكيمياء الحرارية	تابع الدرس (2-4): 5 [درجة الغليان ودرجة التجمد]	1	موهع المنهج الكويتية almanahj.com/kw
		الدرس (1-1) التغيرات الحرارية: 1. الكيمياء الحرارية 1.1 النظام 2.1 المحيط 3.1 الحرارة 2. أنواع التفاعلات 1.2 التفاعلات الكيميائية الطاردة للحرارة 2.2 التفاعلات الكيميائية الماصة للحرارة 3.2 التفاعلات الكيميائية اللا حرارية	1	
		تابع الدرس (1-1): 3. حرارة التفاعل تحت ضغط ثابت: التغير في الإنثالبي $\Delta H$ (التغير في المحتوى الحراري) 4. حرارة التفاعل	1	
		تابع الدرس (1-1): 5. حرارة التكوين القياسية	1	
الأسبوع العاشر 11/23 – 19	الفصل الأول: الكيمياء الحرارية	تابع الدرس (1-1): 6. حرارة الاحتراق القياسية	1	
		تطبيقات وممارسات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين
الأسبوع الحادي عشر 11/30 – 26	الكيمياء الحرارية	تابع الدرس (1-1): 7. قانون هس - تطبيقات على قانون هس للجمع الحراري لإيجاد التغيرات الحرارية للعمليات الكيميائية والفيزيائية	1	
		تابع الدرس (1-1): تطبيقات على قانون هس للجمع الحراري لإيجاد التغيرات الحرارية للعمليات الكيميائية والفيزيائية	1	
		نشاط عملي 6 [ حرارة التفاعل ، قانون هس ]		معلق
الأسبوع الثاني عشر 12/7 – 3		تطبيقات وممارسات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين
		الامتحانات العملية	3	
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي: 36 حصة				

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج: تهاني بنهار المطيري مرفق التعديلات لإدارة المناهج الدراسية	 الموجه الفني العام: أ. رامي إبراهيم الأنصاري التوجيه الفني العام للمعلوم

ملاحظات:

- تم إعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بعد الرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.