

## الهيكل الوزاري الجديد 2025 منهج بريدج الخطة C-101



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الحادي عشر المتقدم ← كيمياء ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 14:40:02 2025-05-19

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

المزيد من مادة  
كيمياء:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر المتقدم



صفحة المناهج  
الإماراتية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر المتقدم والمادة كيمياء في الفصل الثالث

شرح الدرس الرابع Compounds Organic of Reactions Other من وحدة and Hydrocarbons Substituted Their Reactions انسباير منهج	1
شرح الدرس الثالث Compounds Carbonyl من وحدة Reactions Their and Hydrocarbons Substituted منهج انسباير	2
شرح الدرس الثاني Amines and Ethers ,Alcohols من وحدة Their and Hydrocarbons Substituted Reactions انسباير منهج	3
شرح الدرس الأول Halides Aryl and Halides Alkyl من وحدة Their and Hydrocarbons Substituted Reactions انسباير منهج	4
قوانين الفصل الدراسي الثاني والثالث للوحدات (4+5+6+7)	5

Academic Year	2024/2025
العام الدراسي	
Term	3
الفصل	
Subject	Chemistry /bridge
المادة	
Plan C101	
Grade	11
الصف	
Stream	Advanced
المستوى	
Number of MCQ	25
عدد الأسئلة الموضوعية	
Marks of MCQ	4
درجة الأسئلة الموضوعية	
Number of FRQ	0
عدد الأسئلة المطلوبة	
Marks per FRQ	0
الدرجات للأسئلة المطلوبة	
Type of All Questions	MCQ/ الموضوعية
نوع لغة الأسئلة	
Maximum Overall Grade	100
الدرجة القصوى للمعنى	
Exam Duration - مدة الامتحان	120 minutes
طريقة التطبيق	Swift/Assess
Mode of Implementation	
Calculator	Allowed
الإلة الحاسبة	مسموحة

Question*	Learning Outcome/Performance Criteria**	Reference(s) in the Student Book ( English Version& Arabic Version)	
		المرجع في كتاب الطالب (النسخة الإنجليزية والنسخة العربية)	Page
السؤال*	نتائج التعلم/معايير الأداء**	Example/Exercise	الصفحة
ملاحظات			
1	CHM.5.6.01.001.07 يفتر سبب تكوين الكربون للعديد من المركبات CHM.5.6.01.003.14 يحدد الخاصية الرئيسية (العمامة) للمركب العضوي	نص الكتاب + الشكل 2	241
2	CHM.5.6.01.001.09 يستخدم مخطط لويس ونموذج الصسا الكروية ، الفرق بين الفيدروكربونات المشبعة وغير المشبعة	نص الكتاب + الأشكال 4 و 5	242
3	CHM.5.6.01.005.07 يصف العملية المستخدمة لفصل المركبات النقطية من خلال شرح الخصائص الفيزيائية المستخدمة أثناء عملية الفصل	نص الكتاب + الشكل 6	243, 244
4	CHM.5.6.01.013.02 يوظف نظام IUPAC لتسمية الألكانات الأليفاتية (الألكانات ذات السلسلة المستقيمة ، والمتفرعة ، والألكانات الحلقية، ذات مجموعات بديلة أو بدون مجموعات بديلة)	نص الكتاب + الجداول 2 و 3 + مثال 1 + تطبيقات	247, 248, 249, 250, 251
5	CHM.5.6.01.013.03 يوظف نظام IUPAC لتسمية الألكانات الحلقية (بدون فروع، والمتفرعة، ذات مجموعات بديلة أو بدون مجموعات بديلة)	نص الكتاب + الشكل 10 + مثال 2 + تطبيقات	251, 252, 253
6	CHM.5.6.01.016 يوظف التركيب البنائي والمجموعات الوظيفية في تفسير الخصائص الفيزيائية للمركبات العضوية مثل درجة الانصهار ودرجة الغليان والذوبانية في الماء	نص الكتاب + الجدول 4 + مراجعة	253, 254
7	CHM.5.6.01.013.08 يمثل الصيغة البنائية للألكانات بالإعتماد على تسمية المركب العضوي	نص الكتاب + الجدول 5+ تطبيقات	255, 256
8	CHM.5.6.01.013.06 يوظف نظام IUPAC لتسمية الألكينات (السلسلة المستقيمة والمتفرعة وغير المشبعة والمشبعة)	نص الكتاب + الأشكال 12, 13 + مثال 3 + تطبيقات	256, 257
9	CHM.5.6.01.013.07 يوظف نظام IUPAC لتسمية الألكينات (سلسلة مستقيمة ومتفرعة)	نص الكتاب + الشكل 15 + الجدول 6 + مراجعة	258, 259, 260
10	CHM.5.6.01.011.01 يقرر ويحلل الأيزومرات البنائية والفيزيائية	نص الكتاب + الأشكال 17 و 18	261, 262
11	CHM.5.6.01.011.02 يصف الفرق بين الأيزومرات الهندسية مع (cis) و (trans) من حيث الترتيبات في الفراغ	نص الكتاب + الشكل 19	262
12	CHM.5.6.01.009.04 يميز بين الفيدروكربونات الأليفاتية والأروماتية	نص الكتاب + الأشكال 25 و 26	266, 267, 268
13	CHM.5.6.01.013.10 يوظف نظام IUPAC لتسمية المركبات الأروماتية	نص الكتاب + مثال 4 + الشكل 27 + تطبيقات	268, 269
14	CHM.5.6.01.003.26 يصف آلية التزير ونشاطيته	نص الكتاب + الأشكال 25 و 27	267, 268
15	CHM.5.6.01.003.19 يحدد الصيغة العنقودية والصيغة الجزيئية والصيغة البنائية والمجموعة الوظيفية لمركبات مختلفة من المركبات العضوية	نص الكتاب + الجدول 1	282, 283
16	CHM.5.6.01.013.12 يسمي هاليدات الألكيل وهاليدات الأريل حسب IUPAC	نص الكتاب + الشكل 3 + تطبيقات	283, 284
17	CHM.5.6.01.016.01 يفتر سبب زيادة درجات غليان هاليدات الألكيل بالفرق إلى أسفل مجموعة الهالوجينات في الجدول الدوري ، من الفلور إلى اليود	نص الكتاب + الجدول 2	285
18	CHM.5.6.02.005.04 يعرف تفاعل الاستبدال أثناء كتابة معادلات لبعض تفاعلات الاستبدال بما في ذلك تفاعلات حلقة الألكانات و تفاعل استبدال هاليدات الفلوريات مع هاليدات الألكيل وتفاعل استبدال هاليدات الألكيل مع أمونيا	نص الكتاب + الجدول 3	286, 287
19	CHM.5.6.01.013.14 يوظف نظام IUPAC لتسمية الفلورات	نص الكتاب + الجدول 4+ الشكل 8	288, 289
20	CHM.5.6.01.013.17 يوظف نظام IUPAC لتسمية الإثيرات	نص الكتاب + الجدول 5	290
21	CHM.5.6.01.016.03 يقرر بين خصائص الإثير والكحول ذات الحجم والكتلة المشابهة (تطابق ، درجة الغليان ، الذوبان في الماء)	نص الكتاب + الشكل 7+ الجدول 5	288, 289, 290
22	CHM.5.6.01.015.03 يعرف الأبيدات مسبقاً إيانها إلى أمينات أولية وثانوية وثالثية	نص الكتاب + الجدول 6 + المراجعة	291
23	CHM.5.6.01.016.06 يفتر الخصائص الفيزيائية للأحماض والكربونات	نص الكتاب + الجداول 7 و 8	292, 293
24	CHM.5.6.01.003.23 يعرف حمض الكربوكسيل مع شرح سبب تصنيفه على أنه حمض يوظف المعادلات	نص الكتاب + الجدول 9	294
25	CHM.5.6.01.003.24 يعرف الأستر مع إعداد بعض استخدامات الأستر CHM.5.6.01.013.27 يمثل الزركية البنائية للأستر بالإعتماد على تسمية المركب العضوي	نص الكتاب + الجدول 10 + الشكل 11	295
* Questions might appear in a different order in the actual exam			
* لا تظهر الأسئلة بترتيب مختلف في الامتحان الفعلي			
** As it appears in the textbook( UAE Edition), LMS, and (Main, IP).			
كما ورتت في كتاب الطالب (الطبعة الإماراتية العربية الممتدة ) و LMS ولحظة الفصلية للعام 2024 - 2025 - - مبداء 3			

الأسئلة من 1- 25 (تكون الصفحات كما ورتت في كتاب التلميذ منهاج الصف 12 متقدم - الفصل 3) 2024-2025  
Questions 1-25 (pages are as they appear in the Chemistry book, 12th grade Advanced curriculum - Term 3) -2024-2025