

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف توزيع منهج مادة الكيمياء

موقع المناهج ⇨ ملفات الكويت التعليمية ⇨ الصف الثاني عشر العلمي ⇨ كيمياء ⇨ الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر العلمي



روابط مواد الصف الثاني عشر العلمي على تلغرام

الرياضيات	اللغة الانجليزية	اللغة العربية	التربية الاسلامية
---------------------------	----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

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

بنك اسئلة التوجيه لعام 2018	1
خرائط مفاهيم ع العصماء 2018	2
بنك اسئلة حل باب الاحماض والقواعد	3
بنك اسئلة الوحدة الأولى الغازات	4
درس قوة الاحماض والقواعد في مادة الكيمياء	5



الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج

2027 / 2026	العام الدراسي:	الكيمياء	توزيع منهج مادة:
الأول	الفصل الدراسي:	الثاني عشر علمي	الصف:
الأول	الجزء:		

الأسبوع	المجال/ الوحدة	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الأول 13-17/9/2026	الوحدة الأولى: الغازات	الدرس (1-1) خواص الغازات 1. النظرية الحركية 2. المتغيرات التي تصف غازاً ما	3	
الثاني 20-24/9/2026	الفصل الأول: سلوك الغازات	الدرس (2-1) العوامل التي تؤثر في ضغط الغاز 1. كمية الغاز 2. الحجم 3. درجة الحرارة	1	موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw
الثالث 27/9-1/10/2026	الوحدة الأولى: الغازات	الدرس (1-2) قوانين الغازات 1. قانون بويل: العلاقة بين الضغط والحجم - نشاط عملي 1	2	
الرابع 4-8/10/2026	الوحدة الأولى: الغازات	2. قانون تشارلز: العلاقة بين درجة الحرارة والحجم - نشاط عملي 2	1	
	الفصل	تابع درس (1-2) قوانين الغازات 3. قانون جاي - لوساك: العلاقة بين درجة الحرارة والضغط 4. القانون الموحد للغازات	2	
	الثاني: قوانين الغازات	الدرس (2-2) الغازات المثالية 1. قانون الغاز المثالي 2. قانون الغاز المثالي والنظرية الحركية	3	
		تابع الدرس (2-2) 3. الحيود عن قانون الغاز المثالي من سطر 27 ص 41 إلى سطر 8 ص 44 - مراجعة الدرس (2-2) رقم 3 ص 44 - تحقق من فهمك رقم 17 ص 55 - اختبار مهاراتك (رقم 9,8,7,6,5 ص 56-57)	-	معلق

مدير إدارة التوجيه الفني للعلوم	مدير إدارة البحوث التربوية و المناهج	مدير الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج
 صباح محمد بن علي مدير إدارة توجيه العلوم بالتكليف وزارة التربية إدارة التوجيه الفني للعلوم	 إنتصار محمد الشمري مدير إدارة البحوث التربوية والمناهج بالتكليف	 محمد علي العتيبي المدير العام للإدارة العامة للتوجيه والبحوث والمناهج

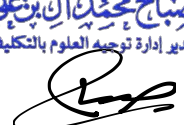
ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج وأخذ موافقتها.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل و الاجازات الرسمية.

الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج

توزيع منهج مادة:	الكيمياء	العام الدراسي:	2027 / 2026
الصف:	الثاني عشر علمي	الفصل الدراسي:	الأول
الصف:	الثاني عشر علمي	الجزء:	الأول

الأسبوع	المجال	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الخميس 11-15/10/2026	الوحدة الأولى: الغازات الفصل الثاني: قوانين الغازات	الدرس (2-3) الجسيمات الغازية: مخاليلها وحركتها 1. فرضية أفوجادرو 2. قانون دالتون للضغوط الجزئية	3	
الجمعة 18-22/10/2026	الوحدة الثانية سرعة التفاعل الكيميائي والااتزان الكيميائي	الدرس (1-1) سرعة التفاعل 1. سرعة التفاعل الكيميائي 2. نظرية التصادم - طاقة التنشيط تابع درس (1-1) سرعة التفاعل 3. العوامل المؤثرة في سرعة التفاعل الكيميائي 1.3 درجة الحرارة 2.3 التركيز 3.3 حجم الجسيمات 4.3 المواد المحفزة - نشاط عملي 3 , 4 , 5	1 2	موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw
الجمعة 25-29/10/2026	الفصل الأول: سرعة التفاعل الكيميائي والااتزان الكيميائي	الدرس (2-1) التفاعلات العكوسة والااتزان الكيميائي 1. التفاعلات غير العكوسة والتفاعلات العكوسة 1.1 التفاعلات غير العكوسة 2.1 التفاعلات العكوسة 3.1 التفاعلات العكوسة المتجانسة وغير المتجانسة 4.1 الااتزان الكيميائي الديناميكي 5.1 موضع الااتزان 6.1 ثابت الااتزان 2. العوامل التي تؤثر في الااتزان الكيميائي : مبدأ لوشاتليه 1.2 التركيز 2.2 درجة الحرارة 3.2 الضغط	3	

مدير إدارة التوجيه الفني للعلوم	مدير إدارة البحوث التربوية و المناهج	مدير الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج
  وزارة التربية إدارة التوجيه الفني للعلوم	  إنتصار محمد الشمري مدير إدارة البحوث التربوية والمناهج بالانكليز	  وزارة التربية مدير العام للإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج وأخذ موافقتها.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل و الاجازات الرسمية.



الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج

توزيع منهج مادة:	الكيمياء	العام الدراسي:	2027 / 2026
الصف:	الثاني عشر علمي	الفصل الدراسي:	الأول
الصف:	الثاني عشر علمي	الجزء:	الأول

الأسبوع	المجال	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الثامن 1-5/11/2026	الوحدة الثانية الفصل الأول: سرعة التفاعل الكيميائي والااتزان الكيميائي	تابع درس (2-1) التفاعلات العكوسة والاتزان الكيميائي	3	
		- النشاط العملي (8 , 7 , 6) - التفاعل في نهاية ص 71 $Fe_{(s)} + S_{(s)} \rightleftharpoons FeS_{(s)}$		معلق
التاسع 8-12/11/2026	الوحدة الثانية الفصل الثاني: الانتروبي	1-2 تحديد امكانية حدوث تفاعل ما ص 82 - 89 - مراجعة الوحدة - المفاهيم: (انتروبي - تفاعل تلقائي - تفاعل غير تلقائي - قانون الفوضى) ص 90 - خريطة المفاهيم: انتروبي - قانون الفوضى - تفاعل تلقائي - تفاعل غير تلقائي ص 91 - تحقق من فهمك: رقم (14 , 15 , 16 , 17 , 18 , 19) ص 92 - 93 - اختبار مهاراتك: رقم (1 , 2 , 3 , 5) ص 93 - 94 - مشاريع الوحدة		معلق
العاشر 15-19/11/2026	الوحدة الثالثة: الأحماض والقواعد الفصل الأول: الأحماض والقواعد	الدرس (1-1) وصف الأحماض والقواعد 1. الخواص العامة للأحماض والقواعد 2. أحماض وقواعد أرهينيوس 3. أحماض وقواعد برونستد - لوري 4. أحماض وقواعد لويس	3	
		الدرس (2-1) تسمية الأحماض والقواعد 1. الأحماض 1.1 تسمية الأحماض ثنائية العنصر (غير الأكسجينية) 2.1 تسمية الأحماض الأكسجينية من خلال تحديد عدد تأكسد اللافلز 2. القواعد	2	
		الدرس (3-1) كاتيونات الهيدروجين والحموضة 1. كاتيونات الهيدروجين من الماء (حساب تركيز H^+ , تركيز OH^-)	1	

مدير إدارة التوجيه الفني للعلوم	مدير إدارة البحوث التربوية و المناهج	مدير الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج
 مدير إدارة التوجيه الفني للعلوم	 مدير إدارة البحوث التربوية و المناهج	 مدير الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج وأخذ موافقتها.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل و الاجازات الرسمية.

الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج

توزيع منهج مادة:	الكيمياء	العام الدراسي:	2027 / 2026
الصف:	الثاني عشر علمي	الفصل الدراسي:	الأول
		الجزء:	الأول

الأسبوع	المجال	الدرس/ المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الأسبوع الحادي عشر 22-26/11/2026		تابع درس (3-1) كاتيونات الهيدروجين والحموضة 2. مفهوم الأس الهيدروجيني (تدريج الأس الهيدروجيني، حساب pH)	2	
		تابع الدرس (3-1): 3. قياس الأس الهيدروجيني ص 121 - 123	-	معلق
		الدرس (4-1) قوة الأحماض والقواعد 1. الأحماض والقواعد القوية والضعيفة	1	
		تابع درس (4-1) قوة الأحماض والقواعد 1.1 ثابت التآين للحمض K_a	1	
		الاختبارات العملية	2	
الأسبوع الثاني عشر 29/11-3/12/2026	الوحدة الثالثة: الأحماض والقواعد	الدرس (4-1) 3.1 التركيز والقوة 2. حساب ثابت التآين ص 130-131 - أسئلة تطبيقية وحلها: (رقم 1) و (رقم 2 ب) ص 132 - مراجعة الدرس رقم 2 ص 132 - مراجعة الوحدة المفاهيم: جهاز قياس الأس الهيدروجيني، دليل تعادل ص 133 - الأفكار الرئيسية للوحدة : سطر 25, 26, 27 ص 134 - خريطة المفاهيم: جهاز قياس الأس الهيدروجيني، دليل التعادل ص 135 - تحقق من فهمك رقم 22, 23 ص 137- اختبار مهاراتك: رقم 9, 21 ص 138-139 ——— مشاريع الوحدة		معلق
		تابع درس (4-1) قوة الأحماض والقواعد 2.1 ثابت التآين للقاعدة K_b	1	
		الاختبارات العملية	2	
الأسبوع الثالث عشر 6-10/12/2026				

المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 2027/2026 : 39 حصة

مدير إدارة التوجيه الفني للعلوم	مدير إدارة البحوث التربوية و المناهج	مدير الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج
 مدير إدارة توجيه العلوم بالتكليف وزارة التربية إدارة التوجيه الفني للعلوم	 إنتصار محمد الشمري مدير إدارة البحوث التربوية والمناهج بالتكليف	 محمد علي العتيبي المدير العام للإدارة العامة للتوجيه والبحوث والمناهج

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى الإدارة العامة للتوجيه و البحوث و المناهج وأخذ موافقتها.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل و الاجازات الرسمية.