



التوزيع الزمني للخطة الفصلية
الفصل الدراسي الأول لعام 2017/2018

الكيمياء

الصف العاشر المتقدم

الصفحات	الدرس	الوحدة	عدد الحصص الدراسية	الأسبوع
	- مراجعة الترتيب الإلكتروني	مراجعة	2	الأول
11 - 4	- تطوير الجدول الدوري الحديث	الأولى الجدول الدوري والقانون الدوري	2	الثاني
16 - 12	- تصنيف العناصر		2	الثالث
24 - 17	- الخصائص الدورية		2	الرابع
	- الخصائص الدورية		1	الخامس
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة		1	
39 - 36	- تكون الأيون	الثانية المركبات الأيونية والفلزات	2	السادس
47 - 40	- الروابط الأيونية والمركبات الأيونية		2	السابع
			1	الثامن
54 - 48	- أسماء وصيغ المركبات الأيونية		1	
			2	التاسع
58 - 55	- الروابط الفلزية وخواص الفلزات		2	العاشر
			1	الحادي عشر
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة		1	
			2	الثاني عشر

الصف الحادي عشر العام

الصفحات	الدرس	الوحدة	عدد الحصص الدراسية	الأسبوع
8 - 4	- مقدمة في الحسابات الكيميائية	الأولى الحسابات الكيميائية	3	الأول
			1	الثاني
			2	
14 - 9	- الحسابات الكيميائية النظرية		3	الثالث
			1	الرابع
20 - 15	- المتفاعلات المحددة		2	
			3	الخامس
24 - 21	- النسبة المئوية للمردود	3	السادس	
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة	1	السابع	
46 - 38	- الغازات	الثانية حالات المادة	2	
			2	الثامن
50 - 47	- قوى التجاذب		1	
			1	التاسع
60 - 51	- السوائل والمواد الصلبة		2	
			2	العاشر
66 - 61	- تغيرات الحالة		1	
		3	الحادي عشر	
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة	3	الثاني عشر	

الصف الحادي عشر المتقدم

الصفحات	الدرس	الوحدة	عدد الحصص الدراسية	الأسبوع
8 - 4	- مقدمة في الحسابات الكيميائية	الأولى : الحسابات الكيميائية	2	الأول
14 - 9	- الحسابات الكيميائية النظرية		1	
20 - 15	- المتفاعلات المحددة		3	الثاني
24 - 21	- النسبة المئوية للمردود		3	الثالث
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة		1	الرابع
46 - 38	- الغازات	الثانية : حالات المادة	2	الخامس
50 - 47	- قوى التجاذب		1	السادس
60 - 51	- السوائل والمواد الصلبة		2	
66 - 61	- تغيرات الحالة		1	السابع
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة		2	الثامن
87 - 78	- قوانين الغازات	الثالثة : الغازات	3	التاسع
95 - 88	- قانون الغاز المثالي		3	العاشر
100 - 96	- الحسابات الكيميائية للغازات		3	الحادي عشر
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة		1	الثاني عشر
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة		2	

الصف الثاني عشر العام

الصفحات	الدرس	الوحدة	عدد الحصص الدراسية	الأسبوع
9 - 4	- المركبات العضوية البسيطة	الأولى المركبات العضوية	3	الأول
			1	الثاني
15 - 10	- مشتقات الهيدروكربونات		2	الثالث
			3	الرابع
21 - 16	- النفط – مصدر للمركبات العضوية		3	الخامس
			1	
27 - 22	- المركبات البيولوجية		2	السادس
		2		
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة	1	السابع	
49 - 38	- حالة الاتزان الديناميكي	الثانية الاتزان الكيميائي	3	الثامن
			2	التاسع
			1	العاشر
55 - 50	- العوامل المؤثرة في الاتزان الكيميائي		3	الحادي عشر
			2	
66 - 56	- استعمال ثوابت الاتزان		1	الثاني عشر
			3	
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة	1		
		2		

الصف الثاني عشر المتقدم

الصفحات	الدرس	الوحدة	عدد الحصص الدراسية	الأسبوع	
10 - 4	- الطاقة	الأولى الطاقة والتغيرات الكيميائية	2	الأول	
16 - 11	- الحرارة		1		
21 - 17	- المعادلات الكيميائية الحرارية		2	الثاني	
29 - 22	- حساب التغير في المحتوى الحراري		1		
36 - 30	- تلقائية حدوث التفاعلات		1	الثالث	
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة		2		
57 - 48	- مقدمة في الأحماض والقواعد		2	الرابع	
63 - 58	- قوة الأحماض والقواعد		1		
72 - 64	- أيونات الهيدروجين والرقم الهيدروجيني pH		الثانية الأحماض والقواعد	3	الخامس
82 - 73	- التعادل			3	السادس
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة	3		السابع	
102 - 94	- الأكسدة و الاختزال	3		الثامن	
110 - 103	- وزن معادلات الأكسدة - اختزال	2		التاسع	
	- حل أسئلة الوحدة ومراجعة	الثالثة تفاعلات الأكسدة والاختزال	1	العاشر	
			3	الحادي عشر	
			1	الثاني عشر	
			2		