

جدول المواصفات والدليل الإرشادي لمادة الكيمياء نظام مقررات

المادة	كيمياء 2	عدد الأهداف	446	عدد الأسئلة	80	الدرجة الكلية	40
--------	-------------	----------------	-----	-------------	----	------------------	----

الفصل	الموضوع	حصص الموضوع	مجموع الأهداف	عدد الأسئلة	مستويات الأهداف					
					تذكر	فهم	تطبيق	تحليل	تركيب	تقويم
1	الضوء و الطاقة	8	20	6	2	2	1	1		
	نظرية الكم و الذرة	6	23	6	2	2	1	1		
	التوزيع الإلكتروني	6	21	5	1	1	2	1		
2	تطور الجدول الدوري الحديث	5	20	4	1	1	1	1		
	تصنيف العناصر	4	10	3		1	1	1		
	تدرج خواص العناصر	6	26	5	1	2	1	1		
3	تكون الأيون	3	8	2		2				
	الروابط و المركبات الأيونية	5	26	5	1	2	2			
	صيغ المركبات الأيونية و أسمائها	5	12	4		2	2			
	الروابط الفلزية و خواص الفلزات	2	13	1		1				
4	الرابطة التساهمية	4	25	3	1	1	1			
	تسمية الجزيئات	3	15	2			1	1		
	التراكيب الجزيئية	3	22	3	1	1	1			
	أشكال الجزيئات	3	17	2		1	1			
	لكهرومغناطيسية و القطبية	2	24	2		1	1			
5	المقصود بالحسابات الكيميائية	3	13	3	1	1	1			
	الحسابات الكيميائية و المعادلات الكيميائية	5	7	5	1	1	2	1		
	المادة المحددة للتفاعل	4	13	4	1	1	1	1		
	نسبة المردود المنوية	3	9	2	1		1			

جدول المواصفات والدليل الإرشادي لمادة الكيمياء نظام مقررات

الفصل	الموضوع	حصص الموضوع	مجموع الأهداف	عدد الأسئلة	مستويات الأهداف					
					تذكر	فهم	تطبيق	تحليل	تركيب	تقويم
6	مقدمة إلى الهيدروكربونات	2	22	2	1		1			
	الألكانات	4	37	4	1	1	1	1		
	الألكينات و الألكاينات	4	26	4	1	1	1	1		
	متشكلات الهيدروكربونات	3	20	2		1	1			
	الهيدروكربونات الأروماتية	2	17	1		1				
المجموع		96	446	80	17	27	25	11		

نموذج إرشادي مقترح لترتيب فقرات الاختبار

السؤال	الفقرات	توزيع الدرجات	مجموع الدرجات
الأول	20 فقرة من نوع اختيار متعدد	نصف درجة لكل فقرة	10 درجات
الثاني	20 فقرة من نوع اكمال الفراغ	نصف درجة لكل فقرة	10 درجات
الثالث	أ. 10 فقرات من نوع المزاوجة	نصف درجة لكل فقرة	10 درجات
	ب. 10 فقرة من نوع صح وخطأ		
الرابع	أ. 10 فقرات (مقالي أو مسائل حسابية أو تحليل أو مقارنة أو تفسير)	نصف درجة لكل فقرة	10 درجات
	ب. 10 فقرات (مقالي أو مسائل حسابية أو تحليل أو مقارنة أو تفسير)	نصف درجة لكل فقرة	
المجموع	80 فقرة	40 درجة	

مشرفة الكيمياء والعلوم

مها الفاهمي