

قادرين 2

الكيمياء



الأسبوع الرابع ١١ - ٩/١٥		الأسبوع الخامس ١٨ - ٩/٢٢		الأسبوع السادس والسابع ١٠/١٤ - ٦	
مقدمة في علم الكيمياء		قوى التجاذب والروابط		سرعة التفاعل والانتزان الكيميائي	
نظريات الذرة والجدول الدوري الحديث		الحسابات الكيميائية		المخاليط والمحاليل	
				الاحماض والقواعد	
الأسبوع الثامن ١٧ - ١٠/٢١		الأسبوع التاسع ٢٤ - ١٠/٢٨		الأسبوع العاشر ١ - ١١/٥	
الكيمياء الكهربائية		الهيدروكربونات		المركبات العضوية والحيوية	
		مشتقات الهيدروكربونات			
الأسبوع الحادي عشر ١٠ - ١١/١٢					
مراجعة شاملة على جميع الحقائق التدريبية					

تجميع وتنظيم / أ. هند صلوي

إشراف / أ. أحلام شيعاني - أ. حسن صميلي