

توزيع مقرر الكيمياء 3 للفصل الدراسي الأول لعام 1446-1447هـ

الأسبوع الأول (3-5/1-3)	الأسبوع الثاني (3-12/8-3)	الأسبوع الثالث (3-19/15-3)	الأسبوع الرابع (3-26/22-3)
<ul style="list-style-type: none"> المخاليط غير المتجانسة المخاليط المتجانسة النسبة المئوية بدلالة الكتلة 	<ul style="list-style-type: none"> النسبة المئوية بدلالة الحجم المولارية تحضير المحاليل القياسية 	<ul style="list-style-type: none"> تخفيف المحاليل المولارية المولالية الكسر المولي 	<ul style="list-style-type: none"> عملية الذوبان العوامل المؤثرة في الذوبان الذائبية
الأسبوع الخامس (4-3/29-3)	الأسبوع السادس (4-10/6-4)	الأسبوع السابع (4-17/13-4)	الأسبوع الثامن (4-24/20-4)
<ul style="list-style-type: none"> قانون هنري المواد المتأينة والخواص الجامعة إجازة اليوم الوطني 	<ul style="list-style-type: none"> الانخفاض في الضغط البخاري الارتفاع في درجة الغليان الانخفاض في درجة التجمد 	<ul style="list-style-type: none"> الضغط الأسموزي خواص الأحماض والقواعد نظرية أرهينيوس 	<ul style="list-style-type: none"> إجازة إضافية نظرية برونستد-لوري الأحماض الأحادية البروتون والمعددة البروتونات
الأسبوع التاسع (5-4/27-4)	الأسبوع العاشر (5-8/4-5)	الأسبوع الحادي عشر (5-15/11-5)	الأسبوع الثاني عشر (5-22/18-5)
<ul style="list-style-type: none"> نظرية لويس قوة الأحماض قوة القواعد 	<ul style="list-style-type: none"> ثابت التآين للماء الرقم الهيدروجيني والرقم الهيدروكسيدي حساب تركيز الأيونات من قيم pH 	<ul style="list-style-type: none"> المولارية والرقم الهيدروجيني pH للأحماض والقواعد القوية حساب K_a من الرقم الهيدروجيني pH تفاعل التعادل 	<ul style="list-style-type: none"> معايرة الأحماض والقواعد كواشف الأحماض والقواعد المحاليل المنظمة
الأسبوع الثالث عشر (5-29/25-5)	إجازة الخريف (6-8/30-5)	الأسبوع الرابع عشر (6-13/9-6)	الأسبوع الخامس عشر (6-20/16-6)
<ul style="list-style-type: none"> تفاعل الأكسدة والاختزال العوامل المؤكسدة والمختزلة تفاعلات الأكسدة والاختزال والكهروكيميائية 		<ul style="list-style-type: none"> تحديد أعداد التأكسد طريقة عدد التأكسد وزن معادلات الأكسدة والاختزال الأيونية الكلية 	<ul style="list-style-type: none"> وزن معادلات الأكسدة والاختزال بطريقة نصف التفاعل الأكسدة والاختزال في الكيمياء الكهربائية إجازة إضافية
الأسبوع السادس عشر (6-27/23-6)	الأسبوع السابع عشر (7-5/1-7)	الأسبوع الثامن عشر (7-12/8-7)	الأسبوع التاسع عشر (7-19/15-7)
<ul style="list-style-type: none"> إجازة إضافية كيمياء الخلايا الجلفانية حساب فرق الجهد في الخلايا الكهروكيميائية 	<ul style="list-style-type: none"> البطاريات (1) البطاريات (2) التحليل الكهربائي 	<ul style="list-style-type: none"> اختبار عملي مراجعة عامة مراجعة عامة 	<p>الاختبارات النهائية</p>