



خطة توزيع مقرر مبحث العلوم العامة للصف التاسع الأساسي الفصل الدراسي الثاني لعام 2018 / 2019 م
مدرس المادة :

الوحدة	موضوع الدرس	عدد الحصص	الفترة الزمنية	الوسائل والمصادر المقترحة	الملاحظات
المهمة في حياتنا . العناصر والتفاعلات الكيميائية الأولى :	- الجدول الدوري .	7	1/31-1/23	- جدول دوري . - الكتاب . - البيئة المحلية .	
	- الروابط الكيميائية وتمثيل لويس .	5	2/7-2/3	- أوراق عمل . - برمجيات محوسبة . - المختبر .	
	- أنواع التفاعلات الكيميائية .	6	2/17-2/10		
	- مفهوم التأكسد والاختزال .	8	2/28-2/18		
	- أسئلة الوحدة .	2	3/4-3/3		
الضوء والحياة . الثانية :	- خصائص الضوء وطبيعته .	6	3/14-3/7	- الكتاب المدرسي . - البيئة المحلية .	- امتحان نصف الفصل
	- انعكاس الضوء وتطبيقاته .	11	3/31-3/17	- أوراق عمل . - برمجيات محوسبة . - الانترنت .	
	- انكسار الضوء .	5	4/8-4/1	- قاعة العرض . - المختبر .	
	- ظواهر وتطبيقات على انكسار الضوء	7	4/21-4/9		
	- أسئلة الوحدة .	2			
النبات الزهري . الثالثة :	- أنسجة النبات الزهري .	5	4/28 - 4/22	- الكتاب المدرسي . - البيئة المحلية .	- امتحان نهاية الفصل
	- أجزاء النبات الزهري .	6	5/8-4/29	- أوراق عمل . - لوحات تعليمية .	
	- الهرمونات النباتية .	2	5/13-5/9	- قاعة العرض . - مجلة علمية . - المختبر .	
	- أسئلة الوحدة .	1			

ملاحظات مدير المدرسة:

ملاحظات المشرف التربوي: