

توزيع مقرر ( علم البيئة) الصف (الثاني مسارات) الفصل الدراسي (الثاني) لعام ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ

الأسبوع الرابع	الأسبوع الثالث	الأسبوع الثاني	الأسبوع الأول
من ٦/٤ إلى ٦/٨	من ٥/٢٦ إلى ٦/١	من ٥/١٩ إلى ٥/٢٣	من ٥/١٦ إلى ٥/١٢
يوم الأحد (إجازة مطولة)			
٢-دورة النيتروجين+ دورة الفوسفور + تقويم الفصل الأول ٣-الفصل (٢) المجتمعات والمناطق الحيوية والأظلمة البيئية ( مقدمة الفصل + التجربة الاستهلاكية)	١-تابع الدرس(٢) نماذج انتقال الطاقة + تجربة (١-١) ٢-الدرس(٣) تدوير المواد (دورة الماء) ٣-تابع الدرس (٣) دورتا الكبريت والأكسجين	١-تابع الدرس(١)العلاقات المتبادلة في النظام البيئي والمجتمع الحيوي ٢-العلاقة بين المخلوقات الحية + تجربة مختبر تحليل البيانات ٣-الدرس(٢) انتقال الطاقة في النظام البيئي ( الطاقة في النظام البيئي)	١-الفصل (١) مبادئ علم البيئة (مقدمة الفصل + التجربة الاستهلاكية) ٢-الدرس(١) المخلوقات الحية وعلاقاتها المتبادلة ( علم البيئة) ٣-تابع الدرس (١) الغلاف الحيوي
الاسبوع الثامن	الاسبوع السابع	الاسبوع السادس	الاسبوع الخامس
من ٧/٩ إلى ٧/١٣	من ٧/٢ إلى ٧/٦	من ٦/١٨ إلى ٦/٢٢	من ٦/١١ إلى ٦/١٥
١- معدل نمو الجماعة-أنماط التكاثر + تجربة تحليل البيانات ٢-الدرس(٢) : الجماعة البشرية السكانية-نمو الجماعات البشرية + تجربة (٣-١) ٣- اتجاهات النمو السكاني-تقويم الفصل (٣) ٣-الفصل(٤) التنوع الحيوي والحفاظة عليه ( مقدمة الفصل + التجربة الاستهلاكية) الدرس (١) التنوع الحيوي ( المجتمعات الحيوية -أهمية التنوع الحيوي+ تجربة (١-٤)	١-تابع الدرس (٣) الأظلمة البيئية البحرية + تقويم الفصل الثاني ٢-الفصل (٣) علم بيئة الجماعات الحيوية (مقدمة الفصل + التجربة الاستهلاكية) الدرس(١) ديناميكية الجماعة الحيوية ( خصائص الجماعة الحيوية) ٣-تابع الدرس(١) العوامل المحدد للجماعة الحيوية	١-تابع الدرس (٢) المناطق الحيوية البرية الرئيسية ٢-تابع الدرس(٢)المناطق الحيوية البرية الرئيسية ٣-الدرس(٣) الأظلمة البيئية المائية-الأظلمة البيئية للمياه العذبة + تجربة(٢-٢)- الأظلمة البيئية المائية الانتقالية	١-الدرس(١) علم بيئة المجتمعات الحيوية ( المجتمعات الحيوية) ٢-تابع الدرس(١) التعاقب البيئي + تجربة مختبر تحليل البيانات ٣-الدرس(٢) المناطق الحيوية البرية( تأثير دائرة العرض والمناخ) + تجربة(١-٢)
		بنهاية يوم الخميس تبدأ إجازة منتصف الفصل الدراسي الثاني	
الاسبوع الثاني عشر	الاسبوع الحادي عشر	الاسبوع العاشر	الاسبوع التاسع
من ٨/٨ إلى ٨/١٢	من ٨/١ إلى ٨/٥	من ٧/٢٣ إلى ٧/٢٧	من ٧/١٦ إلى ٧/٢٠
اختبارات الفصل الدراسي الثاني	مراجعة عامة	١-الدرس(٣) المحافظة على التنوع الحيوي + تجربة مختبر تحليل البيانات- تقويم الفصل الرابع ٢-الفصل(٥) سلوك الحيوان ( مقدمة الفصل + التجربة الاستهلاكية) الدرس (١) السلوكات الأساسية ( السلوك -السلوك الغريزي-السلوك المكتسب + تجربة (١-٥) ٣-الدرس(٢) السلوكات البيئية -سلوكات التنافس + جمع الطعام مختبر تحليل البيانات(سلوك الهجرة والتواصل-سلوك المغازلة والحضانة -سلوك التعاون -السليبيات والاصحاحيات- تقويم الفصل(٥)	يوم الأحد (إجازة مطولة) ٢-الدرس(٢) اخطار تواجه التنوع الحيوي ٣-تابع الدرس الثاني+ تجربة(٢-٤)
إجازة يوم التأسيس يوم الخميس ٨/١٢/١٤٤٥ هـ			
بداية إجازة الفصل الدراسي الثاني الخميس ٨/١٢/١٤٤٥ هـ		ملاحظة : مقدمة الفصل تشمل مناقشة الفكرة العامة + قراءة الصورة	