

المرحلة:	الابتدائية	الصف:	سادس	المادة:	علوم	عدد الحصص في الأسبوع	4
الأسبوع	موضوعات المحتوى						
الأسبوع (١) ٤- ٨ / ٢ / ١٤٤٥ هـ ٢٠- ٢٣ / ٨ / ٢٠٢٣ م	الطريقة العلمية + ماذا يعمل العلماء؟						
	كيف يختبر العلماء فرضياتهم؟ + كيف يحل العلماء البيانات؟						
	المهارات العلمية						
	الفصل الأول: الخلايا + مفردات الفكرة العامة، الدرس الأول: نظرية الخلية (نشاط استقصائي كيف تبدو الخلايا؟)						
الأسبوع (٢) ١١- ١٥ / ٢ / ١٤٤٥ هـ ٢٧- ٣١ / ٨ / ٢٠٢٣ م	كيف اكتشفت الخلايا؟						
	ما مستويات التنظيم في المخلوقات الحية؟						
	ما المواد الموجودة في جميع المخلوقات الحية؟ + مراجعة الدرس والتركيز على المهارات						
	الدرس الثاني: الخلية النباتية والخلية الحيوانية (نشاط استقصائي فيما تختلف الخلايا النباتية عن الخلايا الحيوانية؟)						
الأسبوع (٣) ١٨- ٢٢ / ٢ / ١٤٤٥ هـ ٣- ٧ / ٩ / ٢٠٢٣ م	كيف أقرن بين الخلايا النباتية والخلايا الحيوانية؟						
	ما النقل السلبي؟						
	ما البناء الضوئي وما التنفس الخلوي؟						
	ما النقل النشط؟ + مراجعة الدرس + أعمل كالعلماء (نشاط استقصائي)						
الأسبوع (٤) ٢٥- ٢٩ / ٢ / ١٤٤٥ هـ ١٠- ١٤ / ٩ / ٢٠٢٣ م	مراجعة الفصل الأول + نموذج الاختبار						
	الفصل الثاني: الخلية والوراثة + مفردات الفكرة العامة، الدرس الأول: انقسام الخلايا (نشاط استقصائي كيف تصبح الخلية الواحدة عدة خلايا؟)						
	ما دورة الخلية؟						
	ما الانقسام المتساوي؟						
الأسبوع (٥) ٢- ٦ / ٣ / ١٤٤٥ هـ ١٧- ٢١ / ٩ / ٢٠٢٣ م	ما الانقسام المنصف؟						
	المقارنة بين الانقسام المتساوي والانقسام المنصف + ما مدة الحياة؟						
	مراجعة الدرس + قراءة علمية						
	الدرس الثاني: الوراثة والصفات (نشاط استقصائي: ما بعض الصفات التي يرثها الإنسان؟)						
الأسبوع (٦) ٩- ١٣ / ٣ / ١٤٤٥ هـ ٢٤- ٢٨ / ٩ / ٢٠٢٣ م	إجازة اليوم الوطني						
	ما الوراثة؟						
	كيف تورث الصفات؟						
	كيف نتتبع الصفات الوراثية وما الانتخاب الطبيعي؟ + مراجعة الدرس + كتابة علمية						

مراجعة الفصل الثاني+ نموذج الاختبار	
الفصل الثالث: عمليات الحياة في النباتات والمخلوقات الحية الدقيقة+ مفردات الفكرة العامة، الدرس الأول: عمليات الحياة في النباتات (نشاط استقصائي كيف يؤثر الضوء في النباتات؟)	الأسبوع (٧) ١٦- ٢٠ / ٣ / ١٤٤٥ هـ ١- ٥ / ١٠ / ٢٠٢٣ م
ما أهمية الجذور والسيقان؟	
كيف تعمل أوراق النباتات؟	
كيف تتكاثر النباتات؟ (النباتات البذرية-اللا بذرية)	
ما دورات حياة بعض النباتات؟	
كيف تخزن النباتات الغذاء؟+ مراجعة الدرس+ قراءة علمية	الأسبوع (٨) ٢٣- ٢٧ / ٣ / ١٤٤٥ هـ ٨- ١٢ / ١٠ / ٢٠٢٣ م
الدرس الثاني: عمليات الحياة في المخلوقات الحية الدقيقة(نشاط استقصائي: ما درجات الحرارة التي تحفز نمو الخميرة؟)	
ما المخلوقات الحية الدقيقة؟	
كيف تتكاثر المخلوقات الحية الدقيقة	
ما عفن الخبز؟+ مراجعة الدرس+ كتابة علمية	الأسبوع (٩) ٣٠- ٤ / ٤ / ١٤٤٥ هـ ١٥- ١٩ / ١٠ / ٢٠٢٣ م
مراجعة الفصل الثالث+ نموذج الاختبار	
الفصل الرابع: عمليات الحياة في الإنسان والحيوانات+ مفردات الفكرة العامة، الدرس الأول: الهضم والإخراج والتنفس والدوران (نشاط استقصائي كيف تساعد الأمعاء الغليظة على عملية الهضم؟)	الأسبوع (١٠) ٧- ١١ / ٤ / ١٤٤٥ هـ ٢٢- ٢٦ / ١٠ / ٢٠٢٣ م
ما الهضم؟ وما الإخراج؟	
ما التنفس؟	
ما الدوران؟+ مراجعة الدرس وأعمل كالعلماء(نشاط استقصائي)	
الدرس الثاني: الحركة والإحساس (نشاط استقصائي كيف تعمل العضلات؟)	
ما الجهاز الهيكلي وما الجهاز العضلي؟	الأسبوع (١١) ١٤- ١٨ / ٤ / ١٤٤٥ هـ ٢٩- ٢٠٢٣ / ١١ / ٢٠٢٣ م
ما الأجهزة العصبية؟ وما الغدد الصماء؟+كيف يتكامل عمل أجهزة جسم الإنسان؟	
إجازة مطولة	
مراجعة الدرس والفصل الرابع+ نموذج الاختبار	
تعزيز مهارات الفصل الأول والثاني	الأسبوع (١٢) ٢١- ٢٥ / ٤ / ١٤٤٥ هـ ٥- ٩ / ١١ / ٢٠٢٣ م
تعزيز مهارات الفصل الثالث	
تعزيز مهارات الفصل الرابع	
اختبارات الفصل الدراسي الأول	الأسبوع (١٣) ٢٨- ٢٠٢٣ / ٥ / ١٤٤٥ هـ ١٢- ١٦ / ١١ / ٢٠٢٣ م