

الفترة	الوحدة	عدد الحصص	الفترة	الوسائل والمصادر المقترحة	ملاحظات
الأولى	الأولى: التركيب الكيميائي وآليات النقل الفصل الأول: التركيب الكيميائي للخلية	١٧	٩/١ - ٩/٣	السيورة، الكتاب المقرر، سكاكر احادية /سكاكر ثنائية، محلول بندكت/فهلنج، أنابيب اختبار، قطن، محلول لوغول IKI، رسوم توضيحية، جهاز عرض، جهاز كمبيوتر.	إعطاء التاريخ ٨١١٦-٨١٣١ من إلقاء الفاعد التعليمي
	الفصل الثاني: الغشاء الخلوي: التركيب والوظيفة	٨	١٠/٣١ - ١٠/٣١	شاشة عرض فيديو هات قصيرة، شرائح جاهزة، مجهر ضوئي، قطرة دم، صبغة أزرق الميثيلين، ثاقب معقم أغشية شرائح أنسجة نباتية (بطاطا، بصل) كحول طبي، ورق زجاجي، قطرة حبر ميزان الكتروني، الكتاب المقرر.	١٠/١٨ عطلة المولد النبوي
الثانية	الثانية: أجهزة جسم الإنسان الفصل الأول: الجهاز العصبي	١٤	١١/٢٢ - ١١/٢٣	الكتاب المقرر، السيورة، لوحات أجهزة جسم الإنسان، مجسمات لأعضاء الجسم، شاشة عرض وجهاز كمبيوتر	
	الفصل الثاني: جهاز الغدد الصماء	٧	١١/٢٣ - ١١/٢٧		
	الفصل الثالث: الجهاز العضلي	٧	١٢/١٩ - ١٢/٢٩		

مدير المدرسة: أ. معاذ الجبالي

معلمة المادة: أ. ياسمين حسين