

التوزيع المقترح لمنهج العلوم للصف السابع ( فصول خاصة ) العام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠

وحدة	الوحدة التعليمية	الموضوعات	عدد المعايير	عدد الحصص	الشهر				
المادة والطاقة	الكهرباء	الكهرباء الساكنة	١١	٩	سبتمبر + ١٣ حصّة من أكتوبر				
		أنواع الشحنات الكهربائية							
		البرق والرعد والصاعقة							
		التيار الكهربائي							
		تحولات الطاقة							
		الكهرباء في المنازل							
	الهواء	الهواء من حولنا	٢٧	١٦					
		مكونات الهواء							
		سعة الرئة							
		نسبة غاز الأكسجين في الهواء							
		مقاومة الهواء							
		مطافئ الحريق							
		ضغط الهواء							
		العوامل المؤثرة على ضغط الهواء							
		مقياس الضغط							
		المشروع العلمي : استخدام المجسمات والروبوت لحماية الناس والسيارات من الحوادث							
		علوم الحياة				الوحدة التعليمية الأولي البناء الضوئي	عملية البناء الضوئي	١٢	٩
النبات ينتج الهواء النقي									
أهمية عملية البناء الضوئي									
تركيب البلاستيكة									
العوامل المؤثرة علي نمو النبات									
الوحدة الثانية المغذيات	أنواع المغذيات		١٢	٩					
	قائمة طعامي								
	المخبر الخيميائي								
	حفظ الطعام								
تطبيقات وعرض المشروع العمي " استخدام المجسمات والروبوت لحماية الناس والسيارات من الحوادث "									
المجموع									
			٦٦	٤٨					