للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2016/2017م

معلم/ة المادة:.

الصف: الرابع الأساسي

صوريف التقنية SOUREF TECH والحياة

الخطة الفصلية مادة العلوم

المدرسة:

الملحوظات	الوسائل والمصادر المقترحة	الشهر	عدد حصص الدرس	موضوع الدرس	الوحدة
	31/1 - 29/1 مراجعة وتسليم كتب				
يتم الحتيار والمصاد ر المقترح ة حسب كل درس بناء على المعلم المعلم	طباشیر ملونة، كرتون مقوی, جهاز عرض، میزان حرارة، صور, مجسمات الشمس، مؤشر ریاح، مجسم لحركة الأرض، مصباح یدوي، ملتینة، رسومات توضیحیة، الوان, علب ، اشرطة مطاطیة، لاصق، اقلام ،واخری	شباط (2) جمادى الأولى	7	مظاهر الحالة الجوية	الحالة الجوية والمجموع ة الشمسية 27 حصة
			5	المجموعة الشمسية	
			6	حركة الأرض والقمر	
	طباشیر ملونة، كرتون مقوی, جهاز عرض، صور،نباتات، لوح خشب،كیس شفاف،ورق ملون، مجسمات ، رسومات توضیحیة، الوان, علب ، لاصق، أقلام ،ورق ملون، بطاقات، وأخرى		6	التنوع الحيوي	التنوع الحيو ي والبيئة 28 حصة
		(آذار (3 جمادى الآخرة	7	النظام البيئي	
			6	العلاقات الحيوية	
			5	السلسلة الغذائية	
		(نیسان (4 رجب	6	الإنسان والبيئة	
	طباشیر ملونة، کرتون مقوی جهاز عرض، لوح زجاجی، مصباح، مرآة، کأس زجاجی، شمعة، جهاز صوت، صور مجسمات ، رسومات توضیحیة، ألوان علب، لاصق، أقلام ،بطاقات، أوراق A4، عیدان خشبیة،		7	مصادر الضَّوء وأهميته	الضَّو ء والصَّ وت 29
			6	سلوك الصّوء وأهميته	
		(أيـار (5 شعبان	6	الكسوف والخسوف	
			7	الصَّوت	
	ابطاقات، اوراق A4، عیدال حسبیه، مادة لاصقة، وأخرى	سبب	6	سلوك الصَّوت	حصة
			5	أهمية الصَّوت	

المدرسه:	مدير / ة	ملاحظات
التربوي:	المشرف	ملاحظات

