

## التوزيع السنوي للنشاط العلمي

الأسابيع	المواضيع	الحصص	الأسابيع	المواضيع	الحصص
1	تقويم تشخيصي	18	درجة الحرارة	ظل جسم	
2	اميز البذور عن غيرها	19	الأجسام المعتمة		
3	اتعرف مراحل إنبات بذرة	20	الأجسام الشفافة		
4	اكتشف مكونات البذرة	21	الجسام نصف الشفافة		
	اتعرف ادوار مكونات البذرة	22	المرايا		
	اكتشف عن ضرورة الماء في إنبات البذرة	23	الأجسام غير العاكسة للضوء		
5	اكتشف أهمية الهواء ودرجة الحرارة في إنبات البذور	24	الكهرباء	أعرف كيف يمشي الكلب	
6	اتعرف الشكل الخاص للجسم الصلب	25	أسبوع الدعم العام	اتعرف كيف تقفز الضفدعة	
7	اتعرف الحجم الخاص للجسم الصلب	26	أسبوع الدعم الخاص	اتعرف كيف تعوم السمكة	
	اتعرف الشكل غير الخاص للجسم السائل	27	التنفس	اكتشف كيف تنتقل حيوانات أخرى في الماء	
	اتعرف الحجم الخاص للجسم السائل	28	أعرف كيف تطير الحمامة		
	اتعرف الشكل غير الخاص للغاز	29	اكتشف كيف تطير حيوانات أخرى		
	أعرف الحجم غير الخاص للغاز	30	التغذية	أعرف كيف تطير حيوانات أخرى	
8	أسبوع الدعم العام	31	أعرف كيف تطير حيوانات أخرى		
9	أسبوع الدعم الخاص	32	أعرف كيف تطير حيوانات أخرى		
10	أصف المحرار	33	أعرف كيف تطير حيوانات أخرى		
11	اتعرف كيف ينتقل السائل المحراري	34	أعرف كيف تطير حيوانات أخرى		
12	اتعرف شروط قراءة درجة الحرارة				
	أقرأ درجة الحرارة				
	استعمل المحرار الطبي				
13	استعمل المحرار الطبي الإلكتروني				
14	إضاءة مصباح بواسطة بطارية مسطحة				
15	إضاءة مصباح بواسطة بطارية أسطوانية				
16	إضاءة مصباح بعيدا عن البطارية				
17	اميز الموصل من العازل				
	اتحكم في اشتغال المصباح				
	أعرف عناصر الدارة الكهربائية				
	أسبوع الدعم العام				
	أسبوع الدعم الخاص				
	أسبوع الدعم الخاص				

المفتش:

المدير:

الأستاذ: