






孔教學院大成小學  
2022 - 2023 年度 第二學期

進度表

科目: 科學與科技科

年級: 六年級

	周次	日	一	二	三	四	五	六	主題 / 目標	單元 / 課題	評估	課業	備註
十二月	14		28	29	30				<b>資源與能源危機</b> 單元內容 1. 分辨可再生能源與不可再生能源的分別。 2. 指出全球能源的使用方向。 3. 從多角度分析「核能發電」的優點和缺點。 4. 了解香港使用可再生能源的情況及所面對的限制。	(第四冊) 第一課：地球的資源	/	地球的資源工作紙 1 張 作(一)	九北陸運會(7/12) 周年陸運會(16/12) 課餘活動/精英拔尖班結束(16/12) 冬至聯歡 (21/12) 耶誕及新年假期(22/12-2/1)
	15	4	5	6	7	8	9	10		第二課：環保新能源	環保新能源工作紙 1 張 作(二) 作(溫習室一)		
	16	11	12	13	14	15	16	17					
	17	18	19	20	21	22	23	24					
	18	25	26	27	28	29	30	31	耶誕及新年假期				
一月	19	1	2	3	4	5	6	7	<b>永續綠生活</b> 單元內容 1. 探討全球暖化帶來的影響。 2. 了解溫室效應的原理及全球暖化的成因。	(第四冊) 第三課：全球暖化與我	進展性評估一：資源與能源危機 (實作進評)	全球暖化與我工作紙 1 張 作(三)	團年活動(20/1) 小二至小五總結性評估(12/1-17/1) 農曆新年假期(23/1-2/2)
	20	8	9	10	11	12	13	14		農曆新年假期及第二次教師發展日			
	21	15	16	17	18	19	20	21					
	22	22	23	24	25	26	27	28					
	23	29	30	31									
二月					1	2	3	4	<b>永續綠生活</b> 單元內容 1. 指出個人對環境保育的責任。 2. 指出香港各界保護環的措施。	第四課：低碳新生活	/	低碳新生活工作紙 1 張 作(四) 作(溫習室二)	第二次教師發展日(3/2) 下學期開始(6/2) 課餘活動/精英拔尖班開始(6/2) 親子齊齊遊(10/2) 上學期學習成果分享(24/2)
	24	5	6	7	8	9	10	11					
	25	12	13	14	15	16	17	18	<b>校本課程：可再生能源</b> 單元內容 1. 認識太陽能發電。 2. 認識校園的太陽能設施。 3. 認識風的形成。 4. 認識風力發電。 5. 能製作風力發電機，並進行測試。 6. 能改良風力發電機。 7. 認識香港的能源結構。 8. 探究香港的可再生能源。	校本課程：可再生能源	進展性評估二：永續綠生活 (紙筆進評)	校本優質課業	
	26	19	20	21	22	23	24	25			/		
	27	26	27	28					進展性評估三：可再生能源 (紙筆進評)				
三月					1	2	3	4	溫習周及小六總結性評估				
	28	5	6	7	8	9	10	11					
	29	12	13	14	15	16	17	18					
	30	19	20	21	22	23	24	25					

圖例： 法定假期  學校假期  特別事項或活動  評估  教師發展日，學生不用上課