孔教學院大成小學 2018 - 2019 年度 上學期

進度表

科目: 常識科(科學與科技科)

年級:六 任教老師:陸俊謙老師

2 2	∃	=	三	四五	1	主題 / 目標	單元 / 課題	評估	課業	1/41 → →
2 2				V 4 1 1 1	六		·	#1 ID	PIVIN	備註
					1					孔聖誕戶外學習體驗日翌日假期(17/9)
	<u> </u>	4	-			比斯女长 此	/ k/k → m \			中秋節翌日假期補假(26/9)
3 9				6 7	8	生物多樣性 ^{單元內容}	(第三冊) 第一課:動物與環境		☑ 作業 3.1	
九	9 10	11	12	13 14	15	1. 認識地球上不同的生態環境。	おいいののである。			
月 4 10	17	18	19	20 21	22	2. 認識環境對生物生長的影響。	第二課:植物與環境		☑ 作業 3.2	
5 23	23 24	25	26	27 28	29	 了解生物適應環境的方法。 學生懂得根據不同生物的特徵,把 	第三課:生物的分類		☑ 作業 3.3	
30	80					生物分類。				
6	1	2	3	4 5	6	5. 學生懂得欣賞生物適應環境的能力		進展性評估一:生物多樣性		國慶日假期(1/10)
					1	バーム ムレフイ たま	Inter	(紙筆評估)	- 11 311	重陽節假期(17/10)
7 7	7 8	9	10	11 12	13	生命的延續 ^{單元內容}	第四課:動物的繁殖		☑ 作業 3.4	
8 14	15	16	\17/	18 19	20	1. 了解繁殖對生物的重要。	第五課:植物的繁殖	進展性評估二:生命的延續	☑ 作業 3.5	
			X			2. 認識動物主要的繁殖方法。		(口頭匯報)		
+		/	/		-	3. 認識植物繁殖的過程。			- " " "	
月 9 2	21 22	23	24	25 26	27	大自然的平衡 ^{單元內容}	第六課:生物的相互關係		☑ 作業 3.6	
						1. 學生學懂尊重和愛護所有生命。				
						2. 認識生物之間相互依存的關係。				
						3. 明白維持大自然平衡的重要。				
						4. 訂定並實踐保護生態環境的方法。				
	28 29	30	31			探索太空	(第六冊)	進展性評估三:探索太空	☑ 作業 6.5	
10				1 2	3	單元內容	第五課:太空的探測	(紙筆評估)		小六總結性評估(8/11-14/11)
11 4	4 5	6	7	9 0	10	 認識人類觀測及探索太空的工具。 了解人類探索太空的歷史。 				親子戶外學習日翌日假期(19/11)
4				8 9	10	3. 認識太空科技與人類生活的關係。		<u> </u>		
月 12 11	1 12	<u>13</u>	<u>14</u>	15 16	17	4. 知道太空科技為人類帶來的好處。				
13	19	20	21	22 23	24	自製電動車	(第六冊)	進展性評估四:自製電動車	☑ 優質課業(自製電動車)	
2:	25 26	27	28	29 30		單元內容 1. 單元內容了解電動車操作的原理。	第一課:機械和生活	(研習冊)		
14					1	2. 掌握影響電動車行駛速度的不同因				小二至小五總結性評估(12/12-18/12)
15 2	2 3	4	5	6 7	8	素。				耶誕及新年假期(24/12-1/1)共9天
						3. 利用日常物料設計和製作電動車。				
16 9	9 10	11	<u>12</u>	<u>13</u> <u>14</u>	15	 檢查電動車在操作上的問題,並構 思改良方法。 				
$\left \begin{array}{c} \pm \\ \mp \\ \mp \end{array}\right $ 17 \ \frac{10}{10}	<u>17</u>	<u>18</u>	19	20 21	22	5. 從活動中解釋相關的科學原理。				
/ 3	23 24	35	36	27 28	29					
10 20	30 31									
19 30	51									

		1	1		1	1	1			1	T
				X	2	3	4	5			
	20	6	7	8	9	10	11	12			
	21	13	14	15	16	17	18	19			
一月	22	20	21	22	23	24	25	26	單元內容		☑ 作業 6.6
	23	27	28	29	30	31					

圖例:	法定假期	紅色-學校假期	期 藍色-特別事	耳項或活動		評估	\bigcirc	教師發展日,	學生不用上課		特別上課日(星期六、	· 星期日或公衆假期)	
	學校假期	90 日	上課日 192 日	特別上課日(星期六	、星期日	或公	衆假期)5 日	教師發展日3	3 ∃			