

孔教學院大成小學  
2017 - 2018 年度 上學期  
進度表

科目:常識科(科學與科技)

年級:六

任教老師:何嘉達老師、梁祖賢主任、陸俊謙老師、葉偉文老師

月	週	星期							主題 / 目標	單元 / 課題	評估	課業	備註
		日	一	二	三	四	五	六					
九月	1							1	2				孔聖誕(17/9) 孔聖誕翌日假期(18/9)
	2	3	4	5	6	7	8	9	<b>生物多樣性</b> 單元內容 1. 認識地球上不同的生態環境。 2. 認識環境對生物生長的影響。 3. 了解生物適應環境的方法。 4. 學生懂得根據不同生物的特徵,把生物分類。 5. 學生懂得欣賞生物適應環境的能力	(第三冊) 第一課:動物與環境	進展性評估一:生物多樣性 (研習冊)		
	3	10	11	12	13	14	15	16		第二課:植物與環境		<input checked="" type="checkbox"/> 作業 3.1	
	4	17	18	19	20	21	22	23		第三課:生物的分類		<input checked="" type="checkbox"/> 作業 3.2	
	5	24	25	26	27	28	29	30				<input checked="" type="checkbox"/> 作業 3.3	
6	1	2	3	4	5	6	7						
十月	7	8	9	10	11	12	13	14	<b>生命的延續</b> 單元內容 1. 了解繁殖對生物的重要。 2. 認識動物主要的繁殖方法。 3. 認識植物繁殖的過程。	第四課:動物的繁殖		<input checked="" type="checkbox"/> 作業 3.4	國慶日翌日假期(2/10) 中秋節翌日假期(5/10) 第一次教師發展日(6/10) 重陽節假期(28/10)
	8	15	16	17	18	19	20	21		第五課:植物的繁殖	進展性評估二:生命的延續 (口頭匯報)	<input checked="" type="checkbox"/> 作業 3.5	
	9	22	23	24	25	26	27	28		<b>大自然的平衡</b> 單元內容 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。	第六課:生物的相互關係		<input checked="" type="checkbox"/> 作業 3.6
	10	29	30	31									<input checked="" type="checkbox"/> 作業 6.5
	十一月	10				1	2	3		4	<b>探索太空</b> 單元內容 1. 認識人類觀測及探索太空的工具。 2. 了解人類探索太空的歷史。 3. 認識太空科技與人類生活的關係。 4. 知道太空科技為人類帶來的好處。	(第六冊) 第五課:太空的探測	
11		5	6	7	8	9	10	11	第六課:太空科技與生活	進展性評估三:探索太空 (紙筆評估)		<input checked="" type="checkbox"/> 作業 6.6	親子旅行(19/11) 親子旅行翌日假期(20/11) 第二次教師發展日(21/11) 普/體/音/視活動周(27/11-1/12)
12		12	13	14	15	16	17	18	考試週				
13		19	20	21	22	23	24	25	<b>機械與生活</b> 單元內容 1. 認識機械的發展和應用對人類生活的影響。	第一課:機械的發展		進展性評估四:機械與生活(一) (實驗報告)	<input checked="" type="checkbox"/> 作業 6.1
14	26	27	28	29	30			第二課:力與運動		<input checked="" type="checkbox"/> 作業 6.2			

孔教學院大成小學  
2017 - 2018 年度 上學期  
進度表

科目:常識科 (科學與科技)

年級：六

任教老師：何嘉達老師、梁祖賢主任、陸俊謙老師、葉偉文老師

十二月	14					1	2	2. 了解力與運動的關係。 3. 讓學生了解能量的概念。					九北陸運會(6/12) 校慶(13/12)
	15	3	4	5	6	7	8	4. 了解力與能量的關係。 5. 了解不同形式的能量可以轉換。	第三課：能量的轉換	進展性評估五：機械與生活(二) 實驗報告	<input checked="" type="checkbox"/> 作業 6.3		親子樂健行(20/12) 耶誕及新年假期(21/12-1/1)共 12 天
	16	10	11	12	13	14	15	6. 探索不同的簡單機械與省力的關係。 7. 具體並清晰地把簡單機械中的力與運動展示予學生。	第四課：簡單機械		<input checked="" type="checkbox"/> 作業 6.4		
	17	17	18	19	20	21	22	23					
	18	24	25	26	27	28	29	30					
	19	31											
一月	19		1	2	3	4	5	6					小二至小五總結性評估(4/1-10/1) 專題研習周(15/1-2/2)
	20	7	8	9	10	11	12	13					
	21	14	15	16	17	18	19	20					
	22	21	22	23	24	25	26	27					
	23	28	29	30	31								