

孔教學院大成小學  
2017 - 2018 年度 下學期  
進度表

科目:常識科(科學與科技)

年級:5

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						
二月	23					1	2	3	<b>光與聲音的探究</b> 單元簡介: 1.認識與光和聲音相關的規律和現象 2.探索物質的特性及其適用性 3.知道科學理念可以解釋某些現象,以及這些解釋須以實驗證據作支持或否定 4.關注應用科學與科技對人類所帶來的好處	[第三冊] 第一課:光的特性(一)		<input checked="" type="checkbox"/> 作 5.3 (1)	專題研習成果分享日(3/2) 下學期開始(5/2) 上學期學習成果分享(12/2) 團年活動日(13/2) 農曆新年假期(14/2-24/2)共 11 天 中文科活動周(26/2-2/3)	
	24	4	5	6	7	8	9	10						
	25	11	12	13	14	15	16	17						
	26	18	19	20	21	22	23	24						
	27	25	26	27	28						第二課:光的特性(二)			<input checked="" type="checkbox"/> 作 5.3 (2)
三月	27					1	2	3	<b>電的探究</b> 單元簡介: 1.認識與電相關的規律和現象 2.了解電與生活的關係 3.製作閉合電路 4.探索能量的有效轉移及其與物料的相互作用 5.節約用電 6.遵守安全用電的守則	[第三冊] 第三課:聲音的傳播		<input checked="" type="checkbox"/> 作 5.3 (3)	嘉年華會(3/3) 小六總結性評估(12/3-16/3) 數學科活動周(19/3-23/3) 周年陸運會(29/3) 復活節假期(30/3-7/4)共 9 天 小六總結性評估(12/3-16/3)	
	28	4	5	6	7	8	9	10						
	29	11	12	13	14	15	16	17						
	30	18	19	20	21	22	23	24			第四課:閉合電路			<input checked="" type="checkbox"/> 作 5.3 (4)
	31	25	26	27	28	29	30	31						
四月	32	1	2	3	4	5	6	7	<b>我們的宇宙</b> 單元簡介: 1. 認識太陽系的組成 2. 明白地球和月球的運動 3. 了解日蝕和月蝕的成因 4. 探索在地球上可觀察到的一些由地球和月球運動所引起的天文現象 5. 培養探究星空的興趣,對科學表現好奇心和持續的興趣	[第六冊] 第一課:飛越太陽系		<input checked="" type="checkbox"/> 作 5.3 (5)	學校假期(30/4) 第三次教師發展日(9/4) 圖書科活動周(16/4-20/4)	
	33	8	9	10	11	12	13	14						
	34	15	16	17	18	19	20	21			第六課:小心用電	光與聲音的探究/電的探究(紙筆評估)		<input checked="" type="checkbox"/> 作 5.3 (6)
	35	22	23	24	25	26	27	28			第二課:轉動的地球			<input checked="" type="checkbox"/> 作 5.6 (2)
	36	29	30											
五月	36			1	2	3	4	5	<b>我們的宇宙</b> 單元簡介: 1. 認識太陽系的組成 2. 明白地球和月球的運動 3. 了解日蝕和月蝕的成因 4. 探索在地球上可觀察到的一些由地球和月球運動所引起的天文現象 5. 培養探究星空的興趣,對科學表現好奇心和持續的興趣	[第六冊] 第三課:月球的祕密		<input checked="" type="checkbox"/> 作 5.6 (3)	勞動節假期(1/5) 孟子誕(11/5) 佛誕假期(22/5) 常識活動周(14/5-18/5) 小一至小五總結性評估(28/5-1/6)	
	37	6	7	8	9	10	11	12						
	38	13	14	15	16	17	18	19			第四課:日蝕和月蝕	飛越太陽系(紙筆評估)		<input checked="" type="checkbox"/> 作 5.6 (4)
	39	20	21	22	23	24	25	26		溫習				
	40	27	28	29	30	31								