

114(一)通霄國中自然科學第三冊教學進度表

月分	週次	日期	月主題	課別 (教學節數)	學校行事活動
九月	一	9/1-9/5		進入實驗室(2) 第一章 基本測量 1·1 長度與體積的測量(1)	9/1(一)開學
	二	9/8-9/12		第一章 基本測量 1·1 長度與體積的測量(1) 1·2 質量與密度的測量(2)	
	三	9/15-9/19		第一章 基本測量 1·2 質量與密度的測量(1) 第二章 物質的世界 2·1 認識物質(2)	
	四	9/22-9/26		第二章 物質的世界 2·1 認識物質(1) 2·2 水溶液(2)	
	五	9/29-10/3		第二章 物質的世界 2·2 水溶液(1) 2·3 空氣的組成(2)	
十月	六	10/6-10/10		第二章 物質的世界 2·3 空氣的組成(1) 跨科主題 物質的分離(2)	
	七	10/13-10/17		第二章 物質的世界 跨科主題 物質的分離(1) 第三章 波動與聲音 3·1 波的傳播(2)	第一次評量週(三次段考)
	八	10/20-10/24		第三章 波動與聲音 3·2 聲波的產生與傳播(2) 3·3 聲波的反射與超聲波(1)	
	九	10/27-10/31		第三章 波動與聲音 3·3 聲波的反射與超聲波(1) 3·4 多變的聲音(2)	
十一月	十	11/3-11/7		第四章 光 4·1 光的傳播與光速(2) 4·2 光的反射與面鏡(1)	
	十一	11/10-11/14		第四章 光 4·2 光的反射與面鏡(2) 4·3 光的折射與透鏡(1)	
	十二	11/17-11/21		第四章 光 4·3 光的折射與透鏡(2) 4·4 光學儀器(1)	

	十三	11/24-11/28		第四章 光 4·4 光學儀器(1) 4·5 光與顏色(2)	
十二月	十四	12/1-12/5		第五章 溫度與熱 5·1 溫度與溫度計(2) 5·2 熱量與比熱(1)	第二次評量週(三次段考)
	十五	12/8-12/12		第五章 溫度與熱 5·2 熱量與比熱(1) 5·3 熱對物質的影響(2)	
	十六	12/15-12/19		第五章 溫度與熱 5·3 熱對物質的影響(1) 5·4 熱的傳播方式(2)	
	十七	12/22-12/26		第六章 探索物質組成 6·1 元素的探索(3)	
	十八	12/29-1/2		第六章 探索物質組成 6·2 元素週期表(2) 6·3 化合物與原子概念的發 展(1)	
一月	十九	1/5-1/9		第六章 探索物質組成 6·3 化合物與原子概念的發 展(1) 6·4 分子與化學式(2)	
	廿	1/12-1/16		第六章 探索物質組成 6·4 分子與化學式(1) 複習第三冊(2)	第三次評量週(三次段考)
	廿一	1/19-1/23		複習第三冊(1)	1/20 (二)休業式