

新民高中國中部 114 學年度第 1 學期 九年級 地球科學科 教學計畫

一、教學目標			1.認識地球的自然環境及人類所遭遇到的自然環境問題。 2.具有觀察自然環境與蒐集資料的能力 3.能夠欣賞自然環境的美，進而愛護地球。			
二、評量方式			多元評量(學習單、書面報告、口頭發表)、紙筆測驗。			
三、成績計算			平時成績佔 50%，期考佔 50%			
四、使用教材			自然科學 3 上（翰林出版）			
五、教學進度			(如下)			
每週節次			每週 2 節		編定教師：邱文華	
週次	日 期		教學內容	實驗活動(考試範圍)	檢核	備註
一	9/1	9/5	5-1 我們的地球 5-2 地表的改變與平衡			*09/1(一)開學日(正式上課)
二	9/8	9/12	5-3 岩石與礦物	觀察岩石與礦物活動		09/09(二)、09/10(三)臺中市第一次模擬教育會考 09/11(四)801~803 科博館教學 09/13(六)週六學藝活動(1)
三	9/15	9/19	6-1 地球的構造與板塊運動	第 5 章評量		09/15(一)晚自習開始 09/18(四)804~806 科博館教學 09/20(六)週六學藝活動(2)
四	9/22	9/26	6-1 地球的構造與板塊運動			09/22(一)課後特色課程開始
五	9/29	10/3	6-2 岩層紀錄的地球歷史			*09/28(日)教師節、09/29(一)教師節補假
六	10/6	10/10	6-2 岩層紀錄的地球歷史	自製台灣版塊模型活動		*10/6(一)中秋節 *10/10(五)國慶日
七	10/13	10/17	第一次定期評量			*10/13(一)~10/15(三)第一次期中考、各科召開第 2 次教學研究會
八	10/20	10/24	6-3 岩層的紀錄			*10/24(五)光復節補假、10/25(六)台灣光復節
九	10/27	10/31	7-1 宇宙與太陽系	第 6 章評量		11/01(六)週六學藝活動(3)
十	11/3	11/7	7-1 宇宙與太陽系	認識星座盤		11/03~11/07 日本人學生蒞校體驗課程(暫) 11/3(一)七、八年級 AMC8 校內競賽 11/08(六)週六學藝活動(4)
十一	11/10	11/14	7-2 晝夜與四季			
十二	11/17	11/21	7-2 晝夜與四季			11/22(六)週六學藝活動(5)
十三	11/24	11/28	7-2 晝夜與四季			
十四	12/1	12/5	第二次定期評量			*12/3(三)~12/5(五)第二次期中考、各科召開第 3 次教學研究會
十五	12/8	12/12	7-3 日地月的相對運動	月相觀察活動		12/11(四)801~803 科博館教學
十六	12/15	12/19	7-3 日地月的相對運動			12/15(一)名家講座 12/18(四)804~806 科博館教學 12/20(六)週六學藝活動(6)
十七	12/22	12/26	3-1 地球的大氣	第 7 章評量		12/23、12/24 台中市第二次模擬教育會考 *12/25(四)行憲紀念日 12/26(五)日本愛知縣學生交流(八年級)(暫)
十八	12/29	1/2	3-2 天氣變化	雲的形成活動		12/30(二)作業抽查 *1/1(四)元旦 01/03(六)週六學藝活動(7)
十九	1/5	1/9	3-3 氣團與鋒面			01/08(四)晚自習結束 01/09(五)課後特色課程結束 01/10(六)週六學藝活動(8)
二十	1/12	1/16	3-4 台灣的災變天氣	第 3 章評量		*01/16(五)第三次定期評量
二十一	1/19	1/23	第三次定期評量			*1/19(一)~1/20(二)第三次定期評量 *1/20(一)休業式 *1/21(二)寒假開始
寒假	1/26	1/30	複習			1/26~1/30 寒假輔導
相關教師	邱文華、李幸娥					