

新北市立中平國民中學 109 學年度第 2 學期

自然與生活科技領域第 2 次教學研究會紀錄

時間：110 年 4 月 20 日

地點：自然實驗室

主席：李佟位

記錄：李佟位

出席（列）席人員：（詳簽到簿）

一、報告事項：

1. 課程計畫請於 5/7(五)前繳交給召集人

110 年度起七八九皆為 108 課綱，請落實課綱精神

2. 會考範圍因疫情延後開學而有調整，請九年級同仁注意
惟教學不應以考試為限

3. 5/18(二)九年級部分班級進行 PISA 測驗，請勿安排校外教學

4. 請同仁準時上下課，並確實點名；實驗課前應做安全說明

5. 轉知:111 年起「本土語」列入部定課程，每周一堂，勢必衝擊八年級校定課程時數，領域內宜提早做因應

6. 因兩位同仁寒假離職/退休，所遺留領域工作，依「領域任務排序表」，由下三位同仁接手：

家庭教育融入教學(七) 佟位 6/11

110-1 七上 生物課程計畫 柏在 5/7

家庭教育融入教學(八) 重佑 6/11

二、討論事項

無

建議事項：（如有急迫性，請亦口頭知會教務處）

召集人：



教務主任

教師兼
教務主任 林玲伊

校長

新北市立
中平國中 校長 林怡國

學年度第109學期 自然領域 第2次教學研究會簽到表

地點：理化 Lab

時間：110年4月20日（13時05分~15時45分）

時數已核

序號	學校	姓 名	簽 到	簽 退	備註
1	領域召集人	李佟位	李佟位	李佟位	生物
2	中平國中	林方庭	林方庭	林方庭	理化
3	中平國中	林劍池	林劍池	林劍池	理化
4	中平國中	陳琦麗	陳琦麗	陳琦麗	理化
5	中平國中	何瑞鴻	何瑞鴻	何瑞鴻	理化
6	中平國中	吳麗美	吳麗美	吳麗美	理化
7	中平國中	沈娟娟	沈娟娟	沈娟娟	理化
8	中平國中	陳柏在	陳柏在	陳柏在	生物
9	中平國中	戴秀媚	戴秀媚	戴秀媚	生物
10	中平國中	邵慶宇	邵慶宇	邵慶宇	地科
11	中平國中	陳重佑	陳重佑	陳重佑	理化 代理
12	中平國中	張明謙	補休	補休	理化 代理
13	中平國中	張博雅	張博雅	張博雅	理化 代理
14	中平國中	林靖玲 溫怡婷	林靖玲	林靖玲	生物 代理
15	中平國中	張夢婷	張夢婷	張夢婷	理化 代理
16	中平國中	曾永馨			侍親 留職

學年度第__學期 自然 領域 第__次教學研究會簽到表

地點：

時間： 年 月 日 (時 分~ 時 分)

序號	學校	姓 名	簽 到	簽 退	備註
17	列席人員	校長			
18	列席人員	教務主任	林和合	林和合	
19	列席人員	教學組長			
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					

新北市立中平國民中學段考試題檢討紀錄表

段考試卷： <u>109</u> 學年度 第 <u>2</u> 學期 第 <u>1</u> 次段考 科目： <u>生物</u>	
檢討會議日期： <u>110</u> 年 <u>4</u> 月 <u>20</u> 日	檢討會議地點： <u>理化 Lab</u>
紀錄者姓名： <u>李玲伊</u>	類型： ☒ 讀卡 ☐ 手改
檢討內容記錄： 1. 讀卡的科目請參考註冊組提供之試題分析表(含各試題答對率)。 2. 請針對試題內容討論並記錄，若有待改進事項亦請詳實紀錄。	
☒ 7 年級 ☐ 8 年級 ☐ 9 年級 ● 第 12、第 36 題：難度太低，純粹記憶， 但因本次段考範圍較少，只能出一些較細碎的 題目 第 3 題： 若未受精，則無法形成果實， 因此除了標出答案 (D) 外， (A) 也是 <u>不可能</u> 的， 本題 (A) 確有爭議。 但因 (D) 錯誤更明顯，尚不足以送分。	
召集人核章： <u>李玲伊</u>	教務主任核章： 

新北市立中平國民中學段考試題檢討紀錄表

段考試卷： <u>109</u> 學年度 第 <u>二</u> 學期 第 <u>一</u> 次段考 科目： <u>理化科</u>	
檢討會議日期： <u>110</u> 年 <u>4</u> 月 <u>20</u> 日	檢討會議地點： <u>理化實驗室</u>
紀錄者姓名： <u>張博雅</u>	類型： ☒ 讀卡 ☐ 手改
檢討內容記錄： 1. 讀卡的科目請參考註冊組提供之試題分析表(含各試題答對率)。 2. 請針對試題內容討論並記錄，若有待改進事項亦請詳實紀錄。	
☐ 7 年級 ☒ 8 年級 ☐ 9 年級 第1題 → 鑑別度不夠 此題是實驗觀念題，較簡單，希望透過一些觀念提醒，能更注意實驗安全與規則。此題可再進階延伸。 第38題 → 因選項描述與題意不合，故改為選分，鑑別度尚可。	
召集人核章： 	教務主任核章： 

新北市立中平國民中學段考試題檢討紀錄表

段考試卷： <u>109</u> 學年度 第 <u>2</u> 學期 第 <u>1</u> 次段考 科目： <u>自然</u>	
檢討會議日期： <u>110</u> 年 <u>4</u> 月 <u>20</u> 日	檢討會議地點： <u>理化實驗室</u>
紀錄者姓名： <u>沈娟娟</u>	類型： ☒ 讀卡 ☐ 手改
檢討內容記錄： 1. 讀卡的科目請參考註冊組提供之試題分析表(含各試題答對率)。 2. 請針對試題內容討論並記錄，若有待改進事項亦請詳實紀錄。	
☐7 年級 ☐8 年級 ☒9 年級 <u>理化</u> 1. 整體試卷內容屬非常優良 2. 第三題內容屬記憶及應用，學生部分鑑別度為尚可，表示學生背誦記憶部分尚需加強。 3. 第二十四題及第三十五題鑑別度為不夠，其中第二十四題為送分題，第三十五題為電路圖計算，學生對於電路概念不熟悉，可能電學較抽象，不易理解，學生對於平日的生活電學應多接觸觀察，增加生活體驗，提升電學概念基礎。	
召集人核章： <u>李修一</u>	教務主任核章： 

新北市立中平國民中學段考試題檢討紀錄表

段考試卷： <u>110</u> 學年度 第 <u>2</u> 學期 第 <u>1</u> 次段考 科目： <u>地科</u>	
檢討會議日期： <u>110</u> 年 <u>4</u> 月 <u>20</u> 日	檢討會議地點： <u>理化實驗室</u>
紀錄者姓名： <u>邵慶宇</u>	類型： ☒ 讀卡 ☐ 手改
檢討內容記錄： 1. 讀卡的科目請參考註冊組提供之試題分析表(含各試題答對率)。 2. 請針對試題內容討論並記錄，若有待改進事項亦請詳實紀錄。	
☐ 7 年級 ☐ 8 年級 ☒ 9 年級 此次段考題目，地科部份非常優良為 12 12 題，優良為 2 題，尚可為 1 題，優良以上共 13 題佔 86.66%，相當優秀，答對率 為中間偏易，^{難易度} 答率偏高，所以代表老師的課程內容，解說都非常優異	
召集人核章： <u>林玲伊</u>	教務主任核章： 教師兼教務主任 林玲伊