

高雄市立前鎮高級中學 自然科探究與實作上學期

鑑定考/鑑定考補考作業繳交說明

說明

1. 請補考同學自行用電腦完成作業內容，並自行列印，黑白彩色皆行。
2. 標題請註明「自然科探究與實作上學期補考作業」。
3. 標題之下一列撰打班級、座號、姓名，並註明任課老師姓名。
4. 請自行注意學校公告之補考日，於補考時間交至教務處，逾時不候。

鑑定考作業題目

1. 藉由生活中所觀察到的現象進行問題發現，並試著去解決問題。鑑定考作業內需有：
 - (1). 前言 (研究動機，根據觀察到的現象過程進行撰寫並**提出問題**)
 - (2). 假說的訂定
 - (3). 實驗器材與實驗步驟的規劃、各項變因 (操縱、控制、應變) 的確立
 - (4). 實驗步驟確立的過程中修正了哪些地方，為什麼修正
 - (5). 實驗最終版過程與數據的紀錄與數據分析(分析方法需用到本課程所學)
 - (6). 實驗數據的統計圖表
 - (7). 結論
 - (8). 心得
2. 內容需有**文字與影片、照片** (操作過程的影片紀錄，需要有學生本人出現在照片及影片中)，文字至少 3000 字，頁數至少 5 頁，圖文格式規定如下：
 - (1). 文字字體
 - A. 標題：14 級字，標楷體，置中對齊。
 - B. 個人資訊與任課教師：12 級字，標楷體，靠右對齊，置於標題下。
 - C. 副標題：12 級字，標楷體，需標記號碼。
 - D. 內文：12 級字，標楷體。
 - (2). 照片、影片
 - A. 照片大小不得超過 4cm*5cm。
 - B. 照片需有圖說。
 - C. 影片請以超連接方式連接至已開放檢視權限之雲端空間表示
 - (3). 段落間距
 - A. 與前、後段距離皆為 0 行。

B. 行距為「單行間距」。