

## 北市大理高中 111 學年度 高三多元－關鍵理化 補考作業

### 一、補考內容：

以「科學遊戲探究與實作」為題，參考國立臺中教育大學（NTCU）科學遊戲實驗室<sup>[1]</sup>的其中一個科學遊戲，並從這個科學遊戲中進行探究與實作，完成一篇 300 字以上的報告。

### 二、補考事項：

1. 版面需是 A4、直向。
2. 檔案格式需是 pdf 檔，不可以是 doc、docx、txt … 其他檔案。
3. 檔案需包含 300 字以上，並附上 3 張以上關於實作的照片。
4. 內容可以自行創作，  
但需包含實驗原理、實驗步驟、實驗照片、實驗心得。
5. 不可以抄襲任何非自己創作的內容或是抄襲自己以前寫過的作業。

### 三、繳交方式：

1. 以 Email 方式傳給蔣宜祐老師。<sup>[2]</sup>
2. Email 標題需為「關鍵理化補考－○○○」，  
其中○○○需填入自己的姓名，
3. Email 內文需包含自己的班級、座號、姓名以及要繳交的檔案。
4. 需在 05/15 13:00 以前繳交，逾期不予收件。
5. 如有關於補考的問題，請以 Email 方式聯絡蔣宜祐老師。

---

<sup>1</sup> 國立臺中教育大學科學遊戲實驗室：<https://scigame.ntcu.edu.tw/index.html>

<sup>2</sup> 蔣宜祐老師的 Email：[h798@mailclass.tlsh.tp.edu.tw](mailto:h798@mailclass.tlsh.tp.edu.tw)