

**臺北市私立復興實驗高級中學**  
**113 學年度第 1 學期校內資訊競賽實施計畫**

壹、目的：

- 一、鼓勵學生應用資訊科技與其他學習領域之整合，培養學生合作思考能力。
- 二、加速學生運用資訊科技的能力。

貳、辦理單位：

主辦單位：數位學習中心。

參、活動項目及時程：

類別	競賽項目	時間	參賽對象
創作類	電腦繪圖比賽	11/12(二) 08:00-09:20	四年級
競賽類	英打比賽	五年級組： 11/11(一) 08:00-08:30 六年級組： 11/14(四) 08:00-08:30 七年級組： 10/16(三) 07:30-08:00 八年級組： 10/14(一) 07:30-08:00	五到八年級
邏輯思考類	2024 國際運算思維挑戰賽	11/11(一)-11/15(五) 各班資訊課時間實施	五到十年級資訊課挑戰 十一到十二年級自由參加

肆、競賽方式：

一、創作類：

◎四年級電腦繪圖比賽作品規定：

- 當場公佈題目。
- 使用 windows10 小畫家 3D 繪圖軟體，只能使用基本功能(筆刷、2D 圖形、文字等功能)，但不可使用圖庫圖形、3D 圖形、圖戳、Remix 3D來作畫。
- 1500x850 大小紙張。
- 請存檔為 .JPEG 或 .PNG 圖形檔，不符規格的作品不予計分。

二、競賽類：

◎各年級英打比賽以學校所開發之復興英打系統為範圍，當場公佈題目。

- 五年級比賽項目為 E011-E016。
- 六年級比賽項目為 E031-E037。
- 七年級比賽項目為 E051-E055。
- 八年級比賽項目為 E071-E075。

三、邏輯思考類：

◎2024 國際運算思維挑戰賽依據挑戰賽題目來作答。

伍、評分標準：

(為保持比賽公平，任何作品不得出現學生之姓名、班級等資料，違者以零分計)

一、創作類：

◎四年級電腦繪圖：構圖意象 40%、色彩結構 40%、電腦工具應用 20%。

二、競賽類：

◎英打比賽：

- 當場電腦亂數抽出篇數，計時五分鐘。
- 最後依成績高低排名，未達各年級標準，以從缺計。
- 五年級 25 分；六年級 25 分；七至八年級 30 分。

三、邏輯思考類：

- 由 2024 國際運算思維挑戰賽評審完成評分。
- 最後依成績高低排名，未達標準，以從缺計；各年級標準：PR 95。

陸、獎勵辦法：

一、創作類：

◎每項競賽各取特優、優等、佳作若干名，頒發獎狀乙紙及復興小獎章乙枚。

二、競賽類：

◎英打比賽：

校本部與雙語部分開評比，錄取名額依照各學部各年級班級數比例來訂定，獲獎者頒發獎狀乙紙及復興獎章乙枚。

- 小學：五年級-校本部取前 10 名、雙語部取前 6 名。  
六年級-校本部取前 12 名、雙語部取前 4 名。
- 中學：七、八年級-校本部取前 12 名、雙語部取前 4 名。

三、邏輯思考類：

◎2024 國際運算思維挑戰賽：

- 各年級 PR90 以上，頒發獎狀乙紙。(其他人僅提供獎狀電子檔)
- 五至八年級取前十名，且須達 PR95 以上，頒發復興小獎章乙枚。
- 九信望愛和平取前十名，且須達 PR95 以上，頒發復興小獎章乙枚。
- 十年級取前十名，且須達 PR95 以上，頒發復興小獎章乙枚。

四、每位參賽同學：國小頒發優良貼紙 5 張，國中頒發優點單 1 張。

柒、其他：

一、若比賽佔用上課時間，請資訊股長於上課前先向任課老師報告。

二、活動相關消息及競賽結果公布於學校數位學習中心網站。

三、比賽不得棄權。

四、問題詢問：

設備組 黃千娟老師

02-27715859 分機 214、graceh@gm.fhjh.tp.edu.tw

捌、本計畫經陳校長同意後實施，修正時亦同。



**臺北市私立復興實驗高級中學**  
**113 學年度第 1 學期校內資訊競賽活動報名表**

班級：        年        班

導師簽名：

類別	競賽項目	參賽學生名單		
創作類	四年級電腦繪圖比賽 每班 5 名(含雙語)			
競賽類	五年級英打比賽 每班 5 名(含雙語)			
	六年級英打比賽 每班 5 名(含雙語)			
	七年級英打比賽 每班 5 名(含雙語)			
	八年級英打比賽 每班 5 名(含雙語)			

**注意事項：**

1. 國小組(四、五、六年級) 選手選拔時程：
  - 各班選手名單請於 10/16(三) 放學前填寫於 [Google 試算表](#)。
  - 10/17(四)~10/18(五) 各班導師確認選手名單。
  - 10/25(五) 12:30 舉辦四年級電腦繪圖賽前說明會。
2. 國中組(七、八年級) 選手選拔時程：
  - 各班選手名單請於 9/27(五) 放學前填寫於 [Google 試算表](#)。
  - 10/7(一)~10/8(二) 各班導師確認選手名單。
3. 本報名表將以 [Google 試算表](#) 方式連結填寫，所以不用繳回，僅供參考。