

# 國立花蓮女中第 2 次【分科測驗】模擬考程表

參加分科模考考生，統一至自修中心應考，請提前查詢應考座位表，按座位入座。

| 日期<br>時程 | 114 年 5 月 7 日 (三) |          |      |
|----------|-------------------|----------|------|
| 上午       | 時間                | 自然類組     | 社會類組 |
|          | 08:00~08:50       | 在原課程教室上課 |      |
|          | 09:00~10:20       | 物理       | 歷史   |
|          | 10:50~12:10       | 化學       | 地理   |
| 下午       | 13:20~14:40       | 數學甲      | 數學乙  |
|          | 15:10~16:30       | 生物       | 公民   |

附註：1. 自修中心無鐘聲，以監考老師設定計時器「計時 80 分鐘」考試。  
2. 此為全國統一考試，規定：入場後至考試開始 60 分鐘內不得離場。  
3. 依本次考試實際到考者，後續辦理教室內點名表消曠。

## 【模擬考試範圍表】

| 科目    | 測驗範圍  |   |
|-------|---|---|
| 數學甲   | 第一~二冊、數 A 第三~四冊<br>選修數學甲(上)：極限與函數 / 微分 / 積分<br>選修數學甲(下)：二次曲線 / 複數與多項式方程式 / 機率統計                 |   |
| 數學乙   | 第一~二冊、第三~四冊 { 數學 A、B 均關聯的學習內容 }<br>選修數學乙(上)：極限與函數 / 微分 / 積分<br>選修數學乙(下)：線性規劃 / 複數與多項式方程式 / 機率統計 |   |
| 物理    | 物理(全)、探究與實作<br>選修物理 I~IV：力學一 / 力學二與熱學 / 波動、光及聲音 / 電磁現象一   |   |
|       | 選修物理 V<br>電磁現象二與量子現象  | 電流與電路、近代物理的重大發現、原子結構與原子核  |
| 化學    | 化學(全)、探究與實作<br>選修化學 I~IV：物質與能量 / 物質構造與反應速率 / 化學反應與平衡一 / 化學反應與平衡二                                |   |
|       | 選修化學 V<br>有機化學與應用科技   | 有機化學、環境化學   |
| 生物    | 生物(全)、探究與實作<br>選修生物 I~III：細胞與遺傳 / 生命的起源與植物體的構造與功能 / 動物體的構造與功能                                   |   |
|       | 選修生物 IV<br>生態、演化及生物多樣性  | 演化、生物與環境、生物多樣性  |
| 歷史    | 第一~三冊、探究與實作-歷史學探究<br>選修歷史 I 族群、性別與國家的歷史   |   |
|       | 選修歷史 II<br>科技、環境與藝術的歷史  | 疾病與醫療、科技與社會、物種與文明、文明與環境、藝術與人文、文化與生活                                   |
| 地理    | 第一~三冊、探究與實作-地理與人文社會科學研究<br>選修地理 I   |   |
|       | 選修地理 II<br>社會環境議題   | 氣候變遷、自然災害與土地退化、水資源與海洋資源、能源、人口議題、糧食議題                                  |
| 公民與社會 | 第一~三冊、探究與實作-公共議題與社會探究<br>選修公民與社會 I  |   |
|       | 選修公民與社會 II<br>民主政治與法律   | 民主政治的變遷發展、中國政治與區域和平、國際政治與世界秩序、釋憲制度與人權保障、行政行為與法律救濟、民事關係與權利保障、資訊生活與刑法規範 |