

**114 學年度第三次學科能力測驗模擬考試日程表**

|        | 114 年 10 月 29 日(三)   |                | 114 年 10 月 30 日(四)   |               |
|--------|----------------------|----------------|----------------------|---------------|
| 上<br>午 | 08 : 05 ~<br>09 : 45 | 英文             | 08 : 05 ~<br>09 : 45 | 數學 A          |
|        | 10 : 15 ~<br>12 : 05 | 自然             | 10 : 15 ~<br>12 : 05 | 社會            |
| 下<br>午 | 13 : 20 ~<br>14 : 50 | 國語文綜合<br>能力測驗  | 13 : 20 ~<br>14 : 50 | 國語文寫作<br>能力測驗 |
|        | 15 : 10 ~<br>16 : 50 | 數學 B<br>(生涯教室) | 15 : 10 ~<br>16 : 50 | 正常上課          |

附註：

- 1. 參加數學 B 考試的同學請至生涯教室，其餘科目原班應試。**
2. 考試開始 60 分鐘內不得交卷。
3. 入場至考試開始鈴響前，不得翻閱試題本、亦不得書寫、劃記、作答。
4. 考試開始鈴響時，即可開始作答；考試結束鈴響畢，應即停止作答。
5. 若提早交卷，須留在座位上等待考試結束。

**【模擬考試範圍表】**

| 科 目     |           | 測驗範圍               | 測驗單元名稱                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------|-----------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 國 文     |           | 第一～四冊              | 第一～四冊                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 英 文     |           | 第一～四冊              | 第一～四冊                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 數 學 A   |           | 第一～二冊<br>數 A 第三冊   | 數與式、指數、對數、多項式函數、直線與圓、數列與級數、數據分析、排列組合與機率、三角比、三角函數、指數與對數函數、平面向量                                                                                                                                                                                                                         |
| 數 學 B   |           | 第一～二冊<br>數 B 第三冊   | 數與式、指數、對數、多項式函數、直線與圓、數列與級數、數據分析、排列組合與機率、三角比、正弦函數與週期性現象、按比例成長模型、平面向量與應用                                                                                                                                                                                                                |
| 自然<br>科 | 物 理       | 物理(全)<br>[含探究與實作]  | 科學的態度與方法、物質的組成與交互作用、物體的運動、電與磁的統一、能量、量子現象                                                                                                                                                                                                                                              |
|         | 化 學       | 化學(全) [含<br>探究與實作] | 物質的分類與組成、物質的構造、化學式與化學計量、溶液與常見的化學反應、生活化學                                                                                                                                                                                                                                               |
|         | 生 物       | 生物(全)<br>[含探究與實作]  | 細胞的構造與功能、遺傳、演化                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|         | 地球科學      | 地科(全)<br>[含探究與實作]  | 地球的故事、從地球看宇宙、千變萬化的大氣、深藍的脈動、體驗大地的撼動、鑑古知今談永續                                                                                                                                                                                                                                            |
| 社會<br>科 | 歷 史       | 第一～三冊              | 臺灣史：如何認識過去(導論)、多元族群社會的形成(原住民族、移民社會的形成)、經濟與文化的多樣性(經濟活動、山海文化)、現代國家的形塑(台澎金馬如何成為一體、追求自治與民主的軌跡)<br>東亞史：中國與東亞、國家與社會(國家的統治、社會的組織)、人群的移動與交流(近代以前的人群移動與交流、近代以後的移民)、現代化的歷程(傳統與現代的交會、戰爭與和平)<br>世界史：臺灣與世界、歐洲文化與現代世界(古代文化與基督教傳統、個人、自由、理性)、文化的交會與多元世界的發展(伊斯蘭與世界、西方與世界)、世界變遷與現代性(冷戰期間的世界局勢、冷戰後的世界局勢) |
|         | 地 理       | 第一～三冊              | 第一冊：研究觀點與研究方法、地理資訊、地圖、氣候系統、地形系統<br>第二冊：人口與環境負載力、聚落、流通路線與區域、都市與城鄉關係、產業活動、世界體系、臺灣與世界、東亞文化圈的形成與發展<br>第三冊：東西文化的接觸與區域發展、從孤立到樞紐、伊斯蘭世界的形成與發展、歐洲文明的發展與擴散、超級強國的興起與挑戰、南方區域的發展與挑戰、全球化                                                                                                            |
|         | 公民<br>與社會 | 第一～三冊              | 社政：公民身分，國家認同，人性尊嚴與普世人權，國家與政府，政府的組成，民主治理，公共意見，政治參與，公平正義，社會安全，多元文化，全球關聯<br>法律：權力、權利與責任，團體、志願結社與公共生活，規範、秩序與控制，法律的位階、制訂與適用，憲法與人權保障，干涉、給付行政與救濟，犯罪與刑罰，民事權利的保障與限制，兒童及少年的法律保障，科技發展與相關法律問題，勞動參與<br>經濟：資源有限與分配，誘因，交易與專業分工，供給與需求，國民所得，市場機能與價格管制，市場競爭，外部成本，貿易自由化                                  |