

國立鹿港高中 115 學年度學科能力測驗

【10/28-10/29 模擬考試日程表】

	115 年 10 月 28 日(三)		115 年 10 月 29 日(四)	
上午	08：20～10：00	英文	08：20～10：00	數學 A
	10：10～12：00	自然	10：10～12：00	社會
下午	13：20～14：50	國語文 綜合能力 測驗	13：20～14：50	國語文 寫作能力 測驗
	15：10～16：50	數學 B	15:10～	正常上課

附註：

1. 考試時請按照【座號】就坐應試。
2. 考試開始 20 分鐘後不得入場，不得提早離場。
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。

【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 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 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 科	物 理	物理(全) (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) (含探究與實作)	物質的分類與組成、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) (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) (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 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) 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) 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 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 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 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 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 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