

國立彰化女中 分科測驗—第五次模擬考試日程表

時間 日期	115 年 2 月 24 日 (二)	
上午	08：20～09：40	物理 / 歷史
	10：20～11：40	化學 / 地理
下午	13：20～14：40	數學甲 / 數學乙
	15：20～16：40	生物 / 公民

附註：

- 1.請高三任課老師隨班監考，並於考前至印刷室領卷與考完將答案卷送回。最後一節(生物/公民)請班長協助繳回答案卷。
- 2.考試時間均為 80 分鐘。同學考試開始 20 分鐘後不得入場，入場後至考試開始 60 分鐘內不得離場。沒有考試的班級或同學，請留在原班級安靜自習。
- 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.大考中心公佈，非選答案卷的作答請學生用「使用筆尖較粗之黑色墨水的筆書寫，且不得使用鉛筆。」更正時，可以使用修正液或修正帶，以便掃描批改作業之進行，請同學生記得帶「黑筆」應考。

【模擬考試範圍表】

科 目		測驗範圍		
數學甲	A 卷	第一～二冊、數 A 第三～四冊 選修數學甲(上)：極限與函數 / 微分 / 積分		
	B 卷	第一～二冊、數 A 第三～四冊 選修數學甲(下)：分布與統計 / 複數平面 / 二次曲線		
數學乙	A 卷	第一～二冊、第三～四冊 { 數學 A、B 均關聯的學習內容 } 選修數學乙(上)：極限與函數 / 微分 / 積分		
	B 卷	第一～二冊、第三～四冊 { 數學 A、B 均關聯的學習內容 } 選修數學乙(下)：分布與統計 / 複數平面 / 線性規劃		
物 理	物理(全)、探究與實作			
	選修物理 I 力學一	測量與不確定度、運動學——直線運動、運動學——平面運動、牛頓運動定律、萬有引力定律		
	選修物理 II 力學二與熱學	動量與角動量、牛頓運動定律的應用、功與動能、位能與力學能守恒定律、熱學		
	選修物理 III 波動、光及聲音	波動、聲波、光的折射及其應用、光的干涉與繞射		
化 學	化學(全)、探究與實作			
	選修化學 I 物質與能量	化學反應與能量、氣體、溶液的性質		
	選修化學 II 物質構造與反應速率	原子構造與性質、物質的性質與化學鍵、化學反應速率		
	選修化學 III 化學反應與平衡	化學平衡、酸鹼反應		
生 物	生物(全)、探究與實作			
	選修生物 I 細胞與遺傳	細胞的構造與功能、細胞的代謝與能量、遺傳物質的發現與結構、遺傳訊息的表現、遺傳學在生物科技的應用		
	選修生物 II 生命的起源與植物體的構造與功能	生物的起源與演化、光合作用、植物體的構造、植物體內物質的運輸、植物的生殖與生長、植物體的生長發育		
	第一～三冊、探究與實作-歷史學探究			
歷 史	選修歷史 I 族群、性別與國家的歷史	原住民族、移民與殖民、女性與政治、性別與社會、戰爭與歷史傷痛、國家暴力與轉型正義		
	地理	A 卷	第一～三冊、探究與實作-地理與人文社會科學研究	
B 卷		選修地理 I 空間資訊與科技	空間概念、空間資訊的獲取與處理、空間資訊的應用、地理媒體的反思、空間資訊的實作	
		選修地理 II 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	A 卷	第一～三冊、探究與實作-公共議題與社會探究		
	B 卷	選修公民與社會 I 現代社會與經濟	社會階層與社會不平等、社會運動、物價膨脹、薪資與勞動市場、景氣波動與失業、利率與固定投資、中央銀行與貨幣政策	
		選修公民與社會 II 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	

※數學甲(本校 A 卷)、數學乙(本校 A 卷)、地理(本校 B 卷)、公民(本校 A 卷)請依學校高三上授課冊次卷別考試。