

# 國立彰化女中 分科測驗—第五次模擬考試日程表

時間 日期	114年2月20日(四)	
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
	15:10~16:30	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		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
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、位能與力學能守恆定律、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
歷 史		第一~三冊、探究與實作-歷史學探究 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 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
	B 卷	第一~三冊、探究與實作-地理與人文社會科學研究 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 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
	B 卷	第一~三冊、探究與實作-公共議題與社會探究 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)、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。