

臺南市立土城高中 113-2 分科測驗第一次模擬考試日程表

時間 日期	114 年 2 月 20 日 (四)	
上午	08 : 35	預備鈴
	08 : 40 ~ 10 : 00	物理 / 歷史
	10 : 15	預備鈴
	10 : 20 ~ 11 : 40	化學 / 地理
下午	12 : 55	預備鈴
	13 : 10 ~ 14 : 30	數學甲/數學乙
	14 : 35	預備鈴
	14 : 50 ~ 16 : 10	生物 / 公民

附註：

1. 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。
2. 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	
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	
		選修物理 II 力學二與熱學	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 III 波動、光及聲音	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 IV 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	
		選修化學 II 物質構造與反應速率	化學反應與能量、氣體、溶液的性質
		選修化學 III 化學反應與平衡	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 IV 生物(全)、探究與實作	化學平衡、酸鹼反應
生 物		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
		選修生物 III 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
地理	A 卷	選修歷史 II 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
		選修地理 I 空間資訊與科技	第一 ~ 三冊、探究與實作-地理與人文社會科學研究 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	選修地理 II 社會環境議題	第一 ~ 三冊、探究與實作-地理與人文社會科學研究 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	選修地理 III 社會環境議題	第一 ~ 三冊、探究與實作-公共議題與社會探究 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 I 現代社會與經濟	
	B 卷	選修公民與社會 II 民主政治與法律	第一 ~ 三冊、探究與實作-公共議題與社會探究 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、地理、公民請依學校高三上授課冊次、範圍卷別考試