

國立南科國際實驗高級中學第七次分科測驗模擬考試

【日程表】

日期 \ 時間	113年5月8日(三)	
上午	08:30~09:50	數學甲
	10:30~11:50	物理/歷史
下午	13:20~14:40	化學/地理
	14:50~16:10	生物/公民

【模擬考試範圍表】

科目	測驗範圍	
數學甲	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 選修數學甲(下):二次曲線 / 複數與多項式方程式 / 機率統計	
物理	物理(全)、探究與實作 選修物理I~IV:力學一 / 力學二與熱學 / 波動、光及聲音 / 電磁現象一	
	選修物理V 電磁現象二與量子現象	電流與電路、近代物理的重大發現、原子結構與原子核
化學	化學(全)、探究與實作 選修化學I~IV:物質與能量 / 物質構造與反應速 / 化學反應與平衡一 / 化學反應與平衡二	
	選修化學V 有機化學與應用科技	有機化學、環境化學
生物	生物(全)、探究與實作 選修生物I~III:細胞與遺傳 / 生命的起源與植物體的構造與功能 / 動物體的構造與功能	
	選修生物IV 生態、演化及生物多樣性	演化、生物與環境、生物多樣性
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	
	選修歷史II 科技、環境與藝術的歷史	疾病與醫療、科技與社會、物種與文明、文明與環境、藝術與人文、文化與生活
地理	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	
	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	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	
	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