

高師大附中 112 學年度第二學期 **高三** 第 1 次分科測驗模擬考考試範圍表

日程	考試日期：113 年 4 月 10 日（三）
上午	數學甲
	物理／歷史
下午	化學／地理
	生物／公民與社會

次別、日期 科目、範圍	分科測驗模擬考試	
	113 年 4 月 10 日（三）	考試時間
數學甲	必修數學、必修數學 A 選修數學甲 I ~ II 【極限、微分、複數平面、二次曲線】	各 80 分鐘
物理	必修物理（全）、選修物理 I ~ IV、探究與實作	
化學	必修化學（全）、選修化學 I ~ IV、探究與實作	
生物	必修生物（全）、選修生物 I ~ III、探究與實作	
歷史	必修歷史 1-3 冊、選修歷史 I 選修歷史 II 【醫療與科技】、探究與實作	
地理	必修地理 1-3 冊 選修地理 I 【空間如何成為生活中的重要課題、空間資訊的獲取、空間資料的處理分析與呈現、空間資訊的應用——環境與防災】 選修地理 II 【氣候變遷與人類生活有何關係、自然災害和土地退化與人類生活有何關係、水資源和海洋資源與人類生活有何關係】 探究與實作	
公民與社會	必修公民與社會 1-3 冊 選修公民與社會 I 【社會階層化與社會流動、社會運動、景氣與物價波動、薪資與勞動市場】 選修公民與社會 II 【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】 探究與實作	

高師大附中 112 學年度第二學期 **高三** 第 2 次分科測驗模擬考考試範圍表

【考試日期：113 年 5 月 8 日(三)】

科 目	測驗範圍 (全部範圍)	
數學甲	第一～二冊、數 A 第三～四冊 選修數學甲(上) 選修數學甲(下)	
物理	物理(全)、探究與實作 選修物理 I～IV	
	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	
	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	
	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 選修歷史 I	
	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 選修地理 I	
	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 選修公民與社會 I	
	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

高師大附中 112 學年度第二學期 **國三** 第 4 次模擬考考試範圍表 (採混班考試)

【考試日期：113 年 4 月 16 日(二)、4 月 17 日(三)】

科目	國文科	英語科 (閱讀/聽力)	數學科 (選擇/非選)	自然科	社會科	寫作測驗
範圍	第 1-6 冊	第 1-6 冊	第 1-6 冊	第 1-6 冊	第 1-6 冊	引導式寫作