

第 3 次考試日程 (E3)

時間 日期	105 年 11 月 3 日 (星期四)		105 年 11 月 4 日 (星期五)	
上午	9:20—11:20	國文	9:20—11:00	英文
下午	13:00—14:40	數學	13:00—14:40	自然
	15:20—17:00	社會		

● 詳細範圍 (99課綱，國文、歷史依101課綱)

科目	測驗範圍	測驗單元名稱
國文	第一～三冊	第一～三冊
英文	第一～三冊	第一～三冊
數學	第一～三冊	數與式、多項式函數、指數與對數函數、數列與級數、排列、組合、機率、數據分析、三角、直線與圓、平面向量
自然科	物理	基礎物理(一) 基礎物理(二)A 緒論、物質的組成、物體的運動、物質間的基本交互作用、電與磁的統一、波、能量、量子現象、宇宙學簡介、運動學一直線運動、牛頓運動定律、動量與牛頓運動定律的應用、萬有引力、功與能量、碰撞
	化學	基礎化學(一) 基礎化學(二) 物質的組成、原子結構與性質、化學反應、化學與能源、常見的化學反應、物質的構造與特性、有機化合物、化學與化工
	生物	基礎生物(上) 基礎生物(下) 生命的特性、植物的構造與功能、動物的構造與功能、遺傳、演化與生物多樣性、生物與環境
	地球科學	基礎地科(上) 基礎地科(下) 人與地球環境、太空中的地球、動態的地球、天然災害、全球氣候變遷、地球古今談、地球環境的監測與探索、地球環境的特徵、地球資源與永續發展
社會科	歷史	第一～三冊 臺灣史、中國史全、世界史前半
	地理	第一～三冊 地理概說、地圖、地理資訊、地形、氣候與水文、自然景觀帶、第一～三級產業、高科技知識產業、人口組成與人口成長、都市聚落與都市化、地理實察、世界的劃分、北美洲、歐洲、東北亞、俄羅斯及國協、澳洲與紐西蘭、東南亞、南亞、西亞
	公民與社會	第一～三冊 自我、社會與文化、政治與民主、道德與法律規範