新竹市立建功高级中学

114 學年度第一學期 高三第三次學 測模擬考試時程

日期 時間	E3:114年10月29日(三)		E3:114年10月30日(四)	
上午	08:10~09:50	英文	08:10~09:50	數學 A
	09:50-10:10	下課時間	09:50-10:10	下課時間
	10:10~12:00	自然	10:10~12:00	社會
午休	12:00-13:10	午休	12:00-13:10	午休
	13:10-13:25	下課時間	13:10-13:25	下課時間
	13:25-14:55	國語文綜合 能力測驗	13:25-14:55	國語文寫作 能力測驗
下午	14:55-15:15	下課時間	14:55-15:15	下課時間
	15:15-16:55	數學 B	15:15-16:05	第七節正常上課
	16:55 放學		16:05 放學,第八節停課	

【E3 模擬考試範圍表】

科	- 目	測驗範圍	測驗單元名稱	
國	文	第一~四冊	第一~四冊	
英	文	第一~四冊	第一~四冊	
數學 A		第一~二冊 數 A 第三冊	數與式、指數、對數、多項式函數、直線與圓、數列與級數、數據分析、排列組合與 機率、三角比、三角函數、指數與對數函數、平面向量	
數學 B		第一~二冊 數 B 第三冊	數與式、指數、對數、多項式函數、直線與圓、數列與級數、數據分析、排列組合與 機率、三角比、正弦函數與週期性現象、按比例成長模型、平面向量與應用	
7.	物 理	物理(全)[含探究與實作]	科學的態度與方法、物質的組成與交互作用、物體的運動、電與磁的統一、能量、量 子現象	
自然科	化 學	化學(全)[含探究與實作]	物質的分類與組成、物質的構造、化學式與化學計量、溶液與常見的化學反應、生活 化學	
	生 物	生物(全)[含探究與實作]	細胞的構造與功能、遺傳、演化	
<i>1</i> 11	地球科學	地科(全)[含探究與實作]	地球的故事、從地球看宇宙、千變萬化的大氣、深藍的脈動、體驗大地的撼動、鑑古 知今談永續	
社會科	歷史	第一~三冊	臺灣史:如何認識過去(導論)、多元族群社會的形成(原住民族、移民社會的形成)、經濟與文化的多樣性 (經濟活動、山海文化)、現代國家的形塑(台澎金馬如何成為一體、追求自治與民主的軌跡) 東亞史:中國與東亞、國家與社會(國家的統治、社會的組織)、人群的勢動與交流(近代以前的人群移動與交流,近代以後的移民)、現代化的歷程(傳統與現代的交會、戰爭與和平) 世界史:臺灣與世界、歐洲文化與現代世界(古代文化與基督教傳統、個人、自由、理性)、文化的交會與多元世界的發展(伊斯蘭與世界、西方與世界)、世界變遷與現代性(冷戰期間的世界局勢、冷戰後的世界局勢)	
	地 理	第一~三冊	第一冊:研究觀點與研究方法、地理資訊、地圖、氣候系統、地形系統 第二冊:人口與環境負載力,聚落、流通路線與區域、都市與城鄉關係,產業活動,世界體系,臺灣與世界,東亞文化圈的形成與發展 界,東亞文化的接觸與區域發展、從孤立到樞紐、伊斯蘭世界的形成與發展、歐洲文明的發展與擴散、超級強國的興起與挑戰、南方區域的發展與挑戰、全球化	
	公民與社會	第一~三冊	社政:公民身分,國家認同,人性尊嚴與普世人權,國家與政府,政府的組成,民主治理,公共意見,政治 參與,公平正義,社會安全,多元文化,全球關聯 法律:權力、權利與責任,團體、志願結社與公共生活,規範、秩序與控制,法律的位階、制訂與適用,憲 法與人權保障,干涉、給付行政與救濟,犯罪與刑罰,民事權利的保障與限制,兒童及少年的法律 保障,科技發展與相關法律問題,勞動參與 經濟:資源有限與分配,誘因,交易與專業分工,供給與需求,國民所得,市場機能與價格管制,市場競 爭,外部成本,貿易自由化	