

# 112 學年度上學期 高三 第四次模擬考 時程表

日期		12月5日(二)			12月6日(三)	
考試 時間	起	08:20	10:10	13:00	08:20	10:10
	迄	09:50	11:50	14:50	09:50	11:50
高三 1類		國測	英文	社會	作文	數學 B
高三 23類		國測	英文	自然	作文	數學 A

**國文考科**：第一～五冊

**英文考科**：第一～五冊

**數學 A 考科**：第一～二冊、數學 A 第三～四冊

**數學 B 考科**：第一～二冊、數學 B 第三～四冊

**社會考科**：歷史：如何認識過去；多元族群社會的形成；經濟與文化的多樣性；現代國家的形塑；中國與東亞；國家與社會；人群的移動與交流；現代化的歷程；臺灣與世界；歐洲文化與現代世界；文化的交會與多元世界的發展；世界變遷與現代性

地理：研究觀點與研究方法；地理資訊；地圖；氣候系統；地形系統；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；東西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：成為現代社會公民；主權與國家發展；民主政治與政府體制；人民的參政；公平正義與社會安全；媒體與公共生活的關係；全球化；法制的建構與意涵；民主國家的人權保障；國家行政的公共利益；人的身分與權利關係；犯罪與責任追究；勞動參與及權益保障；資源分配的考量與國家角色；市場供需如何影響生活；市場機能與政府干預對我們生活的影響；市場失靈對我們生活的影響；貿易與分工的影響

**自然考科**：物理：必修物理(全)；科學的態度與方法；自然界的尺度與單位；基本交互作用；力與運動；萬有引力；電磁現象；波動、光及聲音；量子現象；能量的形式與轉換；溫度與熱量；科學在生活中的應用；能源的開發與利用

化學：必修化學(全)；物質組成與元素的週期性；物質的形態、性質及分類；能量的形式與轉換；物質的分離與鑑定；物質結構與功能；物質反應規律；水溶液中的變化；氧化與還原反應；酸鹼反應；化學反應速率與平衡；有機化合物的性質、製備及反應；科學在生活中的應用

生物：必修生物(全)；細胞的構造與功能；生殖與遺傳；演化

地球科學：必修地科(全)；宇宙與天體；組成地球的物質；地球與太空；晝夜與季節；地球的起源與演變；地層與化石；地表與地殼的變動；天氣與氣候變化；海水的運動；天然災害與防治；資源與永續發展

**※考試前五分鐘將書包手提袋整齊排放在教室後方，抽屜轉朝前並按照導師安排之座位就座。**

**※考時試時禁止使用計算機、攜帶手機及智慧型穿戴的 3C 產品。包含智慧耳機、智慧手錶、智慧手環(如小米手環、apple watch 等等)這些均屬於電子穿戴裝置。考試時不得隨身攜帶、配戴或使用，違反者依學生獎懲規定予以小過或大過以上處分並該科零分。**

**※鐘聲響起即停止作答，不論作答是否完成；逾時作答該科考試不予計分。**

**※桌上禁止擺放食物飲料及水瓶，考試期間請勿飲食。**