各科共同範圍表(113學年度)

次別	日期	國文	英語	數學	自然	社會		
						歷史	地理	公民
模擬會考（1-3冊）	11/5~11/6	散文 文言文：適合九年級程度的文言文的理解與綜合應用 白話文：適合九年級程度的中外文學作品的賞析與綜合應用 韻文 新詩的理解與綜合應用 近體詩的理解與綜合應用 語文常識 文化常識、標點符號、資料檢索的綜合應用、漢字的結構、字體演變與書法欣賞、詞類、句型 生活應用 表格、圖解、地圖、表單、廣告等非連續文本或混合文本之運用與理解 情境題 設計符合九年級程度閱讀的情境，以綜合運用學科素養 其他作品 各類多元文化或議題的理解賞析與綜合應用	問候語 可數名詞（單、複數） 不可數名詞(以量詞計數) 名詞的所有格 人稱代名詞(主格、所有格、受格) 現在簡單式 現在進行式 過去簡單式 過去進行式 未來式 助動詞：can, may 不定詞 動名詞 虛主詞 it 表花費的動詞 交通工具／方式 問路和指示方向 數量形容詞 頻率副詞 連接詞:and, but, or 介系詞 疑問詞問句 祈使句 There is / are... 天氣的問答與描述 時間的表示法 含有 Here 的倒裝句	1. 數的運算與數線 2. 因數與倍數 3. 科學記號與指數律 4. 一元一次方程式 5. 二元一次聯立方程式 6. 直角坐標與二元一次方程式的圖形 7. 比與比例式 8. 一元一次不等式 9. 統計圖表與數據 (1)統計圖表(2)平均數、中位數、眾數 10.線對稱與三視圖 11.乘法公式與多項式 12.平方根與畢氏定理 13.因式分解 14.一元二次方程式 15.統計資料處理 (1)相對次數分配表與折線圖(2)累積次數分配表與折線圖(3)累積相對次數分配表與折線圖	生命與生物 1.科學方法 2.生命現象與生物圈 3.細胞的形態、構造與功能 4.生物體的組成層次 5.顯微鏡的使用 6.物質進出細胞的方式 7.擴散作用和滲透作用 8.自然界的尺度 養分與能量 1.養分與能量 2.澱粉與糖的測定 3.酵素 4.植物的光合作用 5.人體的消化作用 生物體的運輸 1.維管束與植物的物質運輸 2.植物的蒸散作用 3.植物的年輪 4.人體的心血管系統 5.人體的血液循環 6.人體的淋巴系統 7.人體的淋巴循環 8.人體的防禦作用 生物體的協調 1.人體的神經系統 2.神經傳導途徑 3.人體的內分泌系統 4.植物的感應 生物體的恆定 1.呼吸作用 2.人體的呼吸運動 3.人體的呼吸系統 4.氣體的恆定 5.血糖的恆定 6.排泄作用 7.人體的泌尿系統 8.水分的恆定 9.體溫的恆定 生殖 1.細胞分裂 2.減數分裂 3.無性生殖 4.有性生殖 遺傳 1.遺傳法則 2.基因與遺傳 3.人類的 ABO 血型遺傳 4.人類的性別遺傳 5.突變與遺傳疾病 6.生物技術 形形色色的生物 1.生物的命名與分類 2.二分叉檢索表 3.原核生物界 4.原生生物界 5.真菌界 6.植物界 7.動物界 8.化石與活化石 生物與環境 1.族群、群集與演替 2.生物間的互動關係 3.食物鏈與食物網 4.能量的流動與物質的循環 5.形形色色的生態系 6.維護生物多樣性 基本測量 1.長度與體積的測量 2.質量與密度的測量 物質的世界 1.認識物質 2.水溶液 3.空氣 波動與聲音 1.波的傳播與特性 2.聲波的產生與傳播 3.聲波的反射 4.多變的聲音 光 1.光的反射與面鏡 2.光的折射與透鏡 3.光學儀器 4.光與顏色 溫度與熱 1.溫度與溫度計 2.熱量與比熱 3.熱對物質的影響 4.熱的傳播方式 物質的基本結構 1.純物質的分類 2.元素週期表 3.原子結構 4.分子與化學式	1.歷史的基礎觀念 2.早期臺灣 3.清帝國時期的臺灣 4.日本帝國時期的臺灣 5.當代臺灣 6.從古典到傳統時代 7.從傳統到現代	1.世界中的臺灣 2.臺灣的地形與海域 3.臺灣的氣候與水文 4.臺灣的人口與文化 5.臺灣的產業發展 6.臺灣的區域發展 7.中國	1.人權保障與人性尊嚴 2.性別平權與平等措施 3.家庭生活與平權關係 4.校園生活與公共參與 5.部落與公共參與 6.公民與公民德性 7.團體與志願結社 8.多元文化與尊重 9.社會規範與變動 10.社會中的公平正義 11.社會福利與國家責任 12.國家與政府 13.人治與法治 14.權利保障與權力分立 15.政府的組成 16.公共意見 17.政治參與及投票