

109 學年度第 2 學期高一高二學分補考範圍與方式

| 一年級 | | 二年級 | |
|-----|--|-----|--|
| 國文 | <p>1. 採 google 表單線上作答</p> <p>2. 範圍：國文(二)第一課 醉翁亭記 第二課 丁挽. 第三課 晚遊六橋待月記 第五課 玉山去來. 第六課 唐宋詩選 第七課 一桿稱仔 第八課台灣女性古典詩文選 第九課 天才夢. 第十課 劉姥姥進大觀園 孟子選讀 第一篇、第三篇</p> | 國文 | <p>1. 採 google 表單線上作答</p> <p>2. 範圍：國文課本. 第一課 大同與小康 第三課 曲選. 第五課 諫逐客書 第七課 虬髯客傳 補充文選 第一課 曲選. 第四課 魯智深大鬧桃花村</p> |
| 英文 | <p>1. 使用 Quizizz 線上測驗</p> <p>範圍：高中英文龍騰版第二冊 第一，二次段考考卷內容 L7 (單字片語句型)L8, L9 (全)</p> | 英文 | <p>1. google 表單 線上測驗</p> <p>2. 範圍： 第一、二次段考考卷上所有內容 第三次上課內容 (雜誌考公布的五篇+110 學測範圍，學測翻譯/作文不考。)</p> |
| 數學 | <p>範圍：南一課本</p> <p>P11. EX7 P24. EX6 P25. EX7 P43. EX2 P46. EX4 P50. EX7 P53 EX9 P99. EX9 P101. EX10 P109. EX1 P113. EX4 P114. EX5 P116. EX7 P117. EX8 P123. EX2 P128. EX5 P128. EX6 P140. EX7 P143. EX11 P146. EX14 P168. EX2 P174. EX7 P178. EX9 P185. EX1 P190. EX6 P192. EX9 EZ 講義 P28. EX15 P63. EX7 P96. EX6 P99. EX9 P125. EX7 P129. EX13 P158. EX6 P164. EX14</p> | 數學 | <p>龍騰課本數學 4A(201-204 班. 209-214 班)</p> <p>範圍：</p> <p>單元 1 空間概念 (1)直線與直線的關係；(2)直線與平面的關係；(3)平面與平面的關係；(4)三垂線定理</p> <p>單元 2 空間向量的坐標表示法 (1)空間坐標系；(2)空間向量的加、減法與係數積；(3)分點公式與線性組合；(4)空間向量的內積</p> <p>單元 3 空間向量的運算 (1)柯西不等式；(2)正射影；(3)空間向量的外積；(4)三階行列式的應用</p> <p>單元 4 三階行列式 (1) 三階行列式的定義</p> <p>單元 5 空間中的平面 (1)平面方程式；(2)兩平面的夾角；(3)點到平面的距離；(4)兩平行平面的距離；</p> <p>單元 6 空間中的直線 (1)直線方程式；(2)直線方程式與平面方程式的關係；(3)兩直線的關係；(4)點到直線的距離；(5)兩平行線的距離；(6)兩歪斜線的距離</p> <p>單元 7 條件機率與貝氏定理 (1)條件機率；(2)獨立事件；(3)貝氏定理(4)主、客觀機率</p> <p>單元 8 三元一次聯立方程式 (1)高斯消去法；(2)矩陣的列運算；(3)高斯消去法判斷三元一次方程組的解；(4)空間向量的線性組合(5)</p> <p>單元 9 矩陣的運算</p> |

| | | | |
|-------|--|-------|---|
| | | | <p>(1)矩陣的定義；(2)矩陣的加法與減法；(3)矩陣的係數積；(4)矩陣的乘法；(5)二階方陣的乘法反方陣</p> <p>單元 10 矩陣的應用</p> <p>(1)二階線性變換；(2)伸縮、鏡射、旋轉、推移；(3)轉移矩陣</p> <p>翰林雲端學院線上測驗</p> <p>https://tyhs.teams.com.tw/login.html</p> <p>龍騰版數 B 下冊第 1 單元~第 8 單元</p> <p>A 班群 5~8 班(數 B)</p> <p>補考方式:使用翰林雲端學院</p> |
| 歷史 | <p>1. google 表單 線上測驗</p> <p>2. 範圍：第二冊&(平常卷 5, 6, 5-6 章試卷和第二次歷史定期考試題)</p> | 歷史 | <p>1. google 表單 線上測驗</p> <p>範圍：歷史(三) 全冊</p> <p>2. 探究與實作採多元評量</p> |
| 地理 | <p>1. 採 google 表單線上作答</p> <p>2. 範圍：龍騰版地理(二). 翰林版地理(一)</p> <p>第二冊(全) + 第一冊第四章</p> | 地理 | <p>1. 自然組-GOOGLE 表單. 範圍：地理(三) 全冊</p> <p>2. 地理探究與實作-考試期間之內登入 GOOGLE CLASSROOM，在考試期限內繳交指定多元評量作業</p> <p>3. 地理探究與實作，學分補考範圍：空氣污染議題實作</p> <p>4. 地理探究與實作學分補考請注意下列事項</p> <p>(1)需要登入 Google Classroom，並連線 Google Meet，在補考時間內完成指定作業。</p> <p>(2)課程邀請代碼將在補考當天上午 09:00 以前寄出郵件給教務處公告名單的同學，請同學注意郵件信封。</p> <p>(3)為求公平及防弊起見，考生需要在攝影機前出示自己的學生証或身分證...等有相片的證件，補考期間需要全程開啟 google meet 攝影機，請事先檢查自己的連線設備。</p> <p>(4)Google Meet 將會自動紀錄學生登入登出時間，並提供教務處註冊組檢核是否合乎應考規定。請參加補考同學準時到考。</p> <p>(5)其他應試須知悉依相關規定辦理。</p> |
| 公民與社會 | <p>1. 表單測驗</p> <p>2. 範圍：第二冊全冊 CH1~CH7 課本、學習講義、素養題本</p> | 公民與社會 | <p>1. 自然組-表單測驗</p> <p>範圍：公民與社會(三)課本 學習攻略 第 1~6 課</p> <p>2. 探究與實作-多元評量</p> |
| 基礎物理 | <p>1. 以表單考試</p> <p>2. 範圍：翰林 物理高一物理全</p> | 物理 | <p>1. 以表單考試</p> <p>2. 範圍：高二[龍騰]選修物理(二) 章節全</p> |
| 基礎化學 | <p>1. 以表單考試</p> <p>2. 範圍：第一章~第二章</p> | 化學 | <p>1. 以表單考試</p> <p>2. 範圍：選修化學(II)-物質構造與反應速率(全)</p> |
| 生物 | <p>1. 以表單考試</p> <p>2. 範圍：生物(全) 1~3 章</p> | 生物 | <p>1. 以表單考試</p> <p>2. 範圍：選修生物 I CH. 3~CH. 4</p> |
| 基礎地科 | <p>1. 以表單考試</p> <p>2. 範圍：地球科學全冊</p> | 國防 | <p>1. 以表單考試</p> <p>2. 範圍：全民國防教育下冊(幼獅文化出版)起:第八章第一節(P. 136)訖:第十四章第三節(P. 211)</p> |

| | | | |
|-----------------|--|---------------|--|
| 英文小說大冒險(李昱融老師) | 1. 請考生於 7/12(一)下午 16:10 至 google classroom 考試 2. 範圍：The lost world 所有上課內容 | 美術(郭美琦老師任教班級) | 1. *參加補考前須先繳交期末“風格人物筆記本設計”的作業，才能參加考試，作業內容詳見各班 Google classroom 裡的補考公告資料。 *作業繳交的連結位置請在學校統一公告的補考教室(Google classroom) *考試要準備紙(A4), 筆等書寫工具，以及手機或平板 (app 操作) 2. 範圍：所有學期中課堂上相關的教學內容,(包含課本、影片、示範……等) |
| 英美文學電影賞析(孫東君老師) | 請考生於 7/12(一)上午 8 時上本課程的 google classroom 訊息串和課堂作業處，查看並上傳繳交作業。繳交期限為 7/13 下午 16 時前。 | 音樂(陳珮雯老師任教班級) | 1. 各班的 google meet 2. 範圍：音樂乙版上冊(華興) P.116~P.121 歌曲“Alleluia Canon”兩聲部簡譜演唱 |
| 西班牙語(王大衛老師) | 1. 出題之後 po 在 Meet 上. 設定可以打開的時間. 時間到了之後學生應考. 這部份在 Line 群組有跟學生們先說了 2. 補考內容，請預備下列動詞在單數人稱(我/你/他/她)裡的詞形變化和文法：叫，姓，是，住，說，有. 也要結合：怎麼說？、國籍、語言、句子的文法(男士女士複數單數)、年紀、個人描述、1 到 1000 的數字、時間、基本對話 I 和 II、介紹人們 | 體育(李珮菱老師任教班級) | 1. classroom(109-2 體育補考) 課程代碼：p2crljz 2. 範圍：運動規則 籃球、排球、桌球、羽球、網球、棒球、壘球 |
| 俠文化初探(黃詒芳老師) | 請需要補考的學生於 7/12 8:00 上本課程的 google classroom 訊息串和課堂作業處，查看並上傳繳交作業。繳交期限為 7/12 24:00 前。 | | |
| 按圖索驥(江玥彤老師) | 繳交報告內容：請完整呈現出 6/9-6/30 課程內 算幾不等式、三角形面積(用三角函數表示)、正弦定理、餘弦定理、正弦和角公式、正弦差角公式、餘弦和角公式、餘弦差角公式、正弦二倍角公式、餘弦二倍角公式 的圖的證明需有幾何完整圖形，以及代數說明。 繳交期限 7/13 下午 16:00 以前. 直接上傳到 classroom | | |
| 法語(江翠蔭老師) | 考試範圍：第一課到第四課。 | | |