

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：文史教室

指導教師：鍾○誼老師

班別	主題	報告者
小論文 (A)	易經與中醫大百科閱讀心得	214 邱○烽
小論文 (A)	建築與文學	215 詹○寧
小論文 (A)	做股票時的心態調整	201 陳○文
小論文 (A)	以原子習慣實踐運動習慣	201 徐○倫
小論文 (A)	從譴責小說中探討並反思現代社會近況	201 柯○羽
小論文 (A)	狂人日記、王莽閱讀心得	201 陳○融
小論文 (A)	連續殺人犯的生命研究--以柳永哲為例	216 張○凱
小論文 (A)	淺論越戰	203 陳○驊
小論文 (A)	憂鬱症相關症狀與治療方法研究	214 王○庭 214 張○銘
小論文 (A)	國富論閱讀心得	214 邱○佑
小論文 (A)	自控力(意志力)	207 唐○博 207 陳○達
小論文 (A)	Analyzing the Communication Skills of Diplomacy	216 蘇○諺

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)

時間：08:00-09:50

地點：化學實驗室(科學館一樓)

指導教師：蕭○財老師

班別	主題	報告者
化學	製作不同金屬離子的蠟燭來觀察火焰並與一般組對照	217 李○駿 217 雷○彥 217 葉○丞
化學	尼龍的製備方法之探究	211 吳○泰 209 林○陞 212 黃○宸
化學	BZ 震盪反應	208 蕭○彥 208 賴○憲 208 趙○霆
化學	蘭潭水質分析	215 呂○齊 215 林○仁 215 許○博 215 蔡○翰
化學	植物電池	209 吳○軒 209 李○宏 209 劉○輔
化學	碘脂碘價測定	209 林○昇 210 蔡○恩
化學	高斯槍之物理實驗	210 劉○廷 214 洪○駿 210 吳○安

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)

時間：08:00-09:50

地點：208 教室

指導教師：王○貞老師

班別	主題	報告者
自然科學(C)	昆蟲與自然界生物的關聯	214 莊○誠
		213 許○薰
		214 林○言
		214 周○騰
自然科學(C)	常見傳染病探討與傳染病防治	212 朱○綸
		211 蕭○瑞
自然科學(C)	假基因研究	208 戴○長
		210 鄭○縝
		214 兵○恩
		214 張○宥
自然科學(C)	排球常見的運動傷害	211 葉○恩
		211 黃○瑜
自然科學(C)	探究生物與非生物的奇妙存在一病毒	212 林○聖
		212 黃○惟
		213 黃○胤
		214 龔○宸
自然科學(C)	新冠病毒的研究與探討	213 張○挺
		211 黃○翔
		209 張○賀
		206 張○竣
自然科學(C)	網上化學物理實驗實作	205 林○憲
		205 鄭○懋
		205 魏○斌
		205 羅○朝
自然科學(C)	醫護營養	213 吳○毅
		213 王 ○
自然科學(C)	從零開始種	213 蔡○宸
		213 蔡○恩
		211 侯○寬

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)

時間：08:00-09:50

地點：206 教室

地點：213 教室

指導教師：戴○彬老師

指導教師：陳○吉老師

班別	主題	報告者
其他 (A)	棒球實物與精進	213 陳○嘉 206 洪○帆
其他 (A)	道路工程探究	205 張○禕 205 蔡○閎
其他 (A)	NIKE 球鞋行銷	203 廖○宸 203 洪○傑 203 吳○岳
其他 (A)	投資理財	202 周○倉 202 涂○宸 202 廖○懿
其他 (A)	科學實驗的原理與應用	212 林○哲 210 曾○加
其他 (D)	街舞文化	205 黃○翔
其他 (D)	全世界至今的大型流行病	212 蘇○翔
其他 (D)	繪畫	213 王○澄
其他 (D)	剖析演講、探究議題-TED	213 賴○宇
其他 (D)	剖析演講、探究議題-TED	215 賴○歆

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：物理實驗室(科學館三樓)

地點：生活科技館三樓(科創教室)

指導教師：方○興老師

指導教師：程○潔老師

班別	主題	報告者
物理	高斯光束照射橄欖油之繞射	217 吳○謙
		217 張○睿
		217 陳○軒
		217 朱○翔
		217 蔡○慶
物理	不同成分非牛頓流體相對黏度之比較	213 吳○學
		213 陳○佐
		213 劉○毅
		213 李○任
物理	超音波懸浮	209 蘇○宇
		209 蔡○宏
物理	狹義相對論	210 王○霆
		208 陳○旭
物理	電子鼓	207 許○恩
生活科技	致冷晶片應用與溫控系統	210 郭○騏
		209 江○維
		209 李○謙
		217 劉○佑
生活科技	網路插座定時器	207 鄧○嘉
		207 陳○文
		207 曾○琳
生活科技	3D 列印製造遊戲王決鬥盤	204 許○文

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：207 教室

指導教師：賴○雄老師

班別	主題	報告者
其他 (B)	棒球自主學習---棒球規則、相關法律及法律道德影響之探討	202 楊○達
其他 (B)	從不同人生看世界	207 蔡○軒
其他 (B)	與桌球的邂逅	210 陳○仲
其他 (B)	GEPT	212 許○誠
其他 (B)	如何當 Youtube	214 江○毅
其他 (B)	如何當 Youtube	214 許○鑫
其他 (B)	塔羅牌	215 鄧○丞
其他 (B)	釣魚	202 張○○維
其他 (B)	初探經濟學	202 楊○昌
其他 (B)	基礎日文學習	203 張○睿
其他 (B)	哲學探究	204 羅○展
其他 (B)	電影欣賞反思	205 林○毅
其他 (B)	通訊衛星	206 林○凱
其他 (B)	日本麻將修習	215 賴○宇
其他 (B)	基礎日語學習	219 賴○秀

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)

時間：08:00-09:50

地點：樸毅樓一樓視聽教室

指導教師：黃○惠老師

班別	主題	報告者
資訊科技(C)	元宇宙與虛擬偶像(1)	207 鄭○元
		204 陳○任
		214 李○豪
資訊科技(C)	元宇宙與虛擬偶像(2)	210 蔡○叡
		210 魏○庭
		213 陳○傑
		213 陳○榮
資訊科技(C)	Just A Game !	206 何○倫
		207 吳○賢
		207 候○榮
		208 候○宇
資訊科技(C)	Python 基礎學習	206 高○家
		208 廖○祈
		213 吳○樟
資訊科技(C)	電腦主機內部探索	207 候○彥
		207 梁○鱗
資訊科技(C)	C++程式語言實作與心得	210 郭○璘
		213 吳○廷
資訊科技(C)	網路爬蟲研究	211 廖○豪
		213 林○丞
		213 施○旭
		213 黃○凱

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：電腦教室 B

指導教師：林○杰老師

班別	主題	報告者
資訊科技(B)	從零開始的 Python 探索+開發 Discord 機器人	202 賴○銷
		207 柳○澤
		208 葉○恩
		213 陳○謙
資訊科技(B)	Unreal engine 的入門與實作	205 侯○駿
		207 朱○陞
		208 吳○諺
		216 黃○愷
資訊科技(B)	c++進階程式設計學習與 apcs 程式實作訓練	205 塗○浩
		209 陳○安
資訊科技(B)	C++程式語言自學及題目討論	205 楊○承
		212 楊○霖
資訊科技(B)	影片剪輯製作	206 吳○暘
		206 蕭○元
資訊科技(B)	Discord Bot 製作 (python 編譯)	206 郭○○辰
		206 陳○綸
資訊科技(B)	C++演算法學習	206 蘇○泓
		208 陳○羽
資訊科技(B)	用 C++實現五子棋小遊戲	207 邱○軒
		208 姜○佑
		208 陳○瑋
資訊科技(B)	Unity 遊戲引擎之 2D 遊戲的製作	211 陳○弦
		214 孫○承
		214 蔡○恩
資訊科技(B)	初學 Unity 遊戲製作	207 蘇○丞
		207 蔡○宇
資訊科技(B)	從 0 到 100 Python 自主學習	208 吳○赫
		208 莊○宗

班別	主題	報告者
資訊科技 (B)	演算法學習	208 許○嘉
資訊科技 (B)	演算法學習	209 陳○佑
資訊科技 (B)	C 語言	214 王○烜 214 蔡○翰
資訊科技 (B)	Discord 機器人的功能開發與研究	217 張○恆 217 蔡○呈
資訊科技 (B)	學習 Python 程式語言並開發辨識星座的執行檔	217 黃○鈺 217 葉○權 217 劉○誠
資訊科技 (B)	電繪練習	220 高○亞 220 張○穎
資訊科技 (B)	從 0 開始做 python	215 吳○宸 215 吳○綸

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：201 教室

地點：216 教室

指導教師：許○茶老師

指導教師：鄭○今老師

班別	主題	報告者
語文 (A)	日語學習	202 魏○丞 207 謝○翰
語文 (A)	自學西班牙語	207 柯○騰 208 梁○齊
語文 (A)	英文聖經閱讀—創世紀	203 賴○宇 204 蘇○柚
語文 (A)	Let's Talk About Espanol	220 謝○軒 211 凌○銓
語文 (A)	自主英文學習	209 吳○呈 213 戴○軒 213 顏○亘
語文 (A)	TOEIC 測驗	210 孫○凱 210 謝○宏 214 余○瑋
語文 (A)	英文段落寫作	204 江○廷 207 諸○○賢
語文 (A)	用新聞學英文	213 張○緯 208 黃○霖
語文 (C)	以人工智慧技術與數位工具輔助英語學習	217 彭○凱

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：210 教室

地點：211 教室

指導教師：吳○仁老師

指導教師：鄧○玉老師

班別	主題	報告者
數學(A)	基礎微積分與微分方程先修	210 羅○澤
數學(B)	數獨破解技巧	201 黃○修 207 林○錡
數學(B)	幾何學	202 黃○凱 210 王○凱
數學(B)	微積分	206 李○翰 206 張○絃 210 林○竹 211 吳○穎
數學(B)	微積分的應用	209 吳○原 214 王○璿
數學(B)	七橋問題	209 蕭○鉉 211 張○翔
數學(B)	微積分	210 蔡○恩 211 周○廷 212 王○文
數學(B)	博奕遊戲必勝法	211 劉○叡 212 吳○吉
數學(B)	數學公式探討	214 曾○騰 214 劉○致
數學(B)	棒球員及團隊進階數據對球隊勝率的影響	217 洪○博 217 廖○鈞 217 廖○宇 217 魏○宇

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：217 教室

指導教師：林○妃老師

班別	主題	報告者
自然科學(B)	心臟血管學與心臟疾病基本認識	214 鄭○洋
自然科學(B)	“食”在安心	212 江○峰
自然科學(B)	熬夜以及失眠	212 吳○翰
自然科學(B)	狹義相對論	212 吳○于
自然科學(B)	生命體徵：了解身體告訴我們的訊息	209 吳○紘
自然科學(B)	醫學與醫療儀器探究	209 蔡○澔
自然科學(B)	淺談醫療器材與原理	211 顏○凱
自然科學(B)	FM-化學	205 李○恩
自然科學(B)	有機化合物的結構與分類有機與無機	205 莊○昇
自然科學(B)	淺論電子學	205 陳○璋
自然科學(B)	狹義相對論-台大開放性課程	206 江○成
自然科學(B)	觀念加強-物理	206 莊○驛
自然科學(B)	認識脊椎側彎	211 葉○諺
自然科學(B)	學科補強與探討	212 郭○崧
自然科學(B)	歷屆諾貝爾化學獎研究探討	212 黃○程
自然科學(B)	血液的構造與生理	212 葉○銘
自然科學(B)	攝影理論研究	214 林○駿

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：202 教室

指導教師：呂○茹老師

班別	主題	報告者
語文(B)	音樂中學日語	211 翁○倫
語文(B)	徐志摩探索	209 林○穎
語文(B)	日本小說文學之賞析	203 沈○武
語文(B)	挑戰英文檢定	209 張○恩
語文(B)	紅樓夢入門	205 林○憲
語文(B)	增進英文能力	210 謝○建
語文(B)	增進英文能力	209 呂○霖
語文(B)	增進英文能力	209 林○佑
語文(B)	泰語基礎學習	203 蔡○賓
語文(B)	英文閱讀	209 黃○嘉
語文(B)	初階應用韓文自學	211 李○誠
語文(B)	易經入門及卜卦實作	215 蕭○內

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：電腦教室(A)

指導教師：劉○禎老師

班別	主題	報告者
資訊科技(A)	Unity 遊戲製作	206 郭○瑋
資訊科技(A)	向深度學習學習	212 侯○育
資訊科技(A)	Python 初步入門學習	205 潘○安
資訊科技(A)	自學 Excel	210 林○盛
資訊科技(A)	Python	206 李○安
資訊科技(A)	數位邏輯設計	212 嚴○瑋
資訊科技(A)	Make own Cryptocurrency	206 賴○寶
資訊科技(A)	自製影片	211 陳○畿
資訊科技(A)	Python 延伸實戰學習	206 高○宇
資訊科技(A)	元宇宙	208 王○鈞
資訊科技(A)	程式語言學習	208 陳○山
資訊科技(A)	Unreal engine	205 柳○軒

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：215 教室

指導教師：周○青老師

班別	主題	報告者
自然科學(A)	骨骼與肌肉的組成與結構	207 李○漢
		208 柯○任
自然科學(A)	如何正確用藥	208 李○任
		213 劉○宏
		213 顏○仰
		213 侯○程
自然科學(A)	研究腦中風的原因及治療方法	209 吳○鉸
		209 林○翔
自然科學(A)	澄清社會對大麻的誤解	209 李○霖
		214 劉○昀
自然科學(A)	空氣動力學-探討滑翔機原理與手擲滑翔機實作和 Formula 1 研究	209 林○銓
		210 林○程
		210 林○晟
自然科學(A)	碳同素異形體-人工鑽石的原理以及製作方式的比較	209 孫○彤
		209 張○瑋
		210 黃○睿
自然科學(A)	視覺常見問題與解析	209 張○佑
		217 辜○耀
自然科學(A)	淺談人畜共通傳染病	210 王○佑
		212 鄧○駿
		212 楊○戰
自然科學(A)	消化系統的探討	210 林○璿
		211 吳○達
自然科學(A)	探討超導體種類和應用	211 邱○稔
		211 郭○志
		211 陳○綸
		211 鄭○楠
自然科學(A)	捕鼠夾動力車的製作和優化改裝	212 翁○益
		213 張○倫
		213 施○均
		214 李○毅

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：音樂館 3-4 樓琴房

指導教師：顏○勝老師

班別	主題	報告者
音樂	練習音階，鋼琴技巧進步聲樂練習演奏技巧	219 何 ○
音樂	精進鋼琴技巧	219 林○約
音樂	精進主副修演奏技巧	219 施○欣
音樂	國樂成果發表	219 張○仁
音樂	練習 A. sax 音階，來練習指法以及精進自己的實力	219 陳○德
音樂	鋼琴期末考	219 劉○甄
音樂	期末考曲目	219 吳○慈
音樂	練習音樂技巧和樂曲的流暢度	219 杜○蓉
音樂	精進鋼琴的練習	219 林○蓮
音樂	小型獨奏會曲目安排發表文練習 (PPT)	219 林○霏
音樂	精進鋼琴期末考曲子	219 邱○馨
音樂	精進鋼琴的演奏技巧和音樂的表達方式	219 洪○揚
音樂	主修成果發表	219 唐 ○
音樂	透過音階的練習提升基本功	219 張○甄
音樂	中提琴和鋼琴期末考曲子的練習	219 陳○璇
音樂	聲樂基本音樂練習	219 陳○慈
音樂	主修成果發表	219 黃○晴
音樂	練習音樂的技巧和音樂的流暢性	219 廖○茜
音樂	練習法國號的技巧與流暢度	219 黃○茵
音樂	增進樂器技巧	219 黃○艾
音樂	聲樂義大利文歌曲	219 詹○安

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：203 教室

指導教師：洪○琪老師

班別	主題	報告者
人文社會類	廢死與反廢死的討論	203 梁○喆
人文社會類	智慧財產權初認識	216 蘇○修
人文社會類	犯罪心理學	210 許○恩
		210 劉○駿
		201 林○達
人文社會類	韓劇《少年法庭》	209 詹○珈
		209 林○榜
人文社會類	在心理學翱翔	211 歐○佑
人文社會類	選舉探究	202 劉○承
		202 蕭○懋
		204 蕭○鈞
人文社會類	如何撰寫創業計畫書	216 鄭○志
人文社會類	安倍晉三死後對世界的影響	204 池○恩
人文社會類	探討台灣長照的優缺點	204 吳○軒
人文社會類	民法概要之總則編	204 蕭○駿
		212 林○秦
		202 李○裕
人文社會類	縣市首長選舉民調探究與反思	212 林○璟
		216 洪○諺
人文社會類	經濟學的初認識	216 洪○諺
人文社會類	讀心和心理學	211 黃○宏
		201 吳○錚
		201 黃○詳
人文社會類	初探 FED 升息縮表對全球市場的影響	201 林○睿
		209 張○宇
人文社會類	閱讀法學緒論書籍	204 蕭○維

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：214 教室

指導教師：楊○瑜老師

班別	主題	報告者
小論文*綜合	用東北季風來固定潮流發電機	215 涂○櫟
		215 黃○鈞
		215 廖○嶸
小論文*綜合	自傷原因的探討與研究	217 林○頡
		217 李○亮
小論文*綜合	探討碳排放過量以及其影響	203 吳○彥
		203 陳○瑞
		203 黃○翰
		203 劉○廷
小論文*綜合	日本文化研究	213 邵○騰
		213 陳○穎
小論文*綜合	理想的核能發電	214 魏○翰
小論文*綜合	核融合	209 鄧○宸
小論文*綜合	火與能源	205 江○達
小論文*綜合	氣候變遷	210 張○騰
小論文*綜合	海洋環境概論	205 蔡○歧
小論文*綜合	克羅埃西亞槍聲(閱讀心得)	213 吳○樺

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：美術館 303

指導教師：劉○臻老師

班別	主題	報告者
自主學習-藝術	羊毛氈製作	毛○琳 葉○瑜
自主學習-藝術	紙模型製作	吳○峻
自主學習-藝術	攝影	林○毓
自主學習-藝術	電繪自主學習與探索	王 ○
自主學習-藝術	筆記本創作	王○頤 林○婕
自主學習-藝術	特殊的美	孫○寧 顏○凡
自主學習-藝術	新時代刺繡藝術	楊○真
自主學習-藝術	紙雕研究實作	魏○琳

111-1 CYSH

自主學習領域發表會

日期：112/1/6(五)、1/7(六)

時間：08:00-09:50

地點：生物實驗室(科學館三樓)

指導教師：鄒○鑫老師

班別	主題	報告者
自主學習:生物	觀察黑水虻	211 郭○佐
		211 李○宗
		213 李○益
		210 陳○懿
自主學習:生物	觀察紅蟲	210 林○甫
		214 朱○勳
自主學習:生物	環境. 飼料等變因對孔雀魚性徵之影響	214 楊○政
		215 陳○宇
		214 楊○政
		214 曾○瑋
		209 劉○霖
自主學習:生物	細胞世界的“微”度顯微鏡進階操作	217 王○凱
		217 任○豪
		217 林○緯
自主學習:生物	生物實作能力訓練	209 吳○融
		213 葉○旭
自主學習:生物	蟋蟀的解剖實驗、觀察探究	210 王○丞
		213 陳○楷
		214 林○逸
自主學習:生物	種植韭菜	212 朱○泯
		211 殷○宏
		212 黃○傑
自主學習:生物	微生物水質淨化探討	213 張○行
自主學習:生物	植物免疫與水楊酸的關聯性	217 陳○穎
		217 邱○聖
		217 羅○樂
自主學習:生物	探索最可怕的生物	211 劉○閎
自主學習:生物	沃爾巴克氏體對鼠婦的影響	211 洪 ○
		210 許○傑