



資優鑑定、 資優學程介紹



 主講者：沈怡妘主任  時間：113年 03 月

111學年度資優班概況

	語文類	數理類	創造力	人數
一年級	4	5	0	9
二年級	2	0	0	2
三年級	2	8	1	11
合計	8	13	1	22

資優班師資陣容

語文：姜兆彤 老師

數學：蔡孟哲 老師

自然：何淑貞 老師

外籍教師：Kaylen(加州大學畢業)

歷史、地理、公民：於原班上課

數理資優學程/語文資優學程 本校資優資源班課表

五	四	三	二	一	
	國文3	英文			早自修 07:30~08:15
數學3	國文2 自然1			國文1	1 08:20~09:05
國文2 自然1		自然2	國文2 數學3	自然2 數學3	2 09:15~10:00
數學1	數學2 自然3	國文2 數學2 自然3	國文2	數學2	3 10:10~10:55
	自然2	國文1 自然3	數學1		4 11:05~11:50
國文3	創造力與獨立研究				午休 12:30~13:15
數學2		數學1	國文1		5 13:20~14:05
	國文1 數學3	自然1	國文1 自然3	數學1	6 14:15~15:00
獨立研究A 獨立研究B		數學3			7 15:15~16:00
	國專1	國文2 數專1		自專1 數學2	8 16:10~16:55

朴子國中資優班課程規劃

類別	科目 年級	專業領域課程						特殊需求 課程		
		國文 抽離	國文 專題 外加	英文 專題 外加	數學 抽離	數學 專題 外加	自然 抽離 外加	自然 專題 外加	獨立 研究 外加	情意
語 文 類	三年級		2	1						1
	二年級	5	1							
	一年級	5							人文 1	
數 理 類	三年級				4	2	2	2		
	一年級 H				4		3		數學 2	
	一年級 M				4		3		自然 2	
創 造 力	二年級									
合計 44 節		10	3	1	12	2	8	2	5	1

一、資優班選課：

1、**抽離**:1-7節，通過的課程抽離。

例如：通過數理資優，可選擇抽離數學、自然。

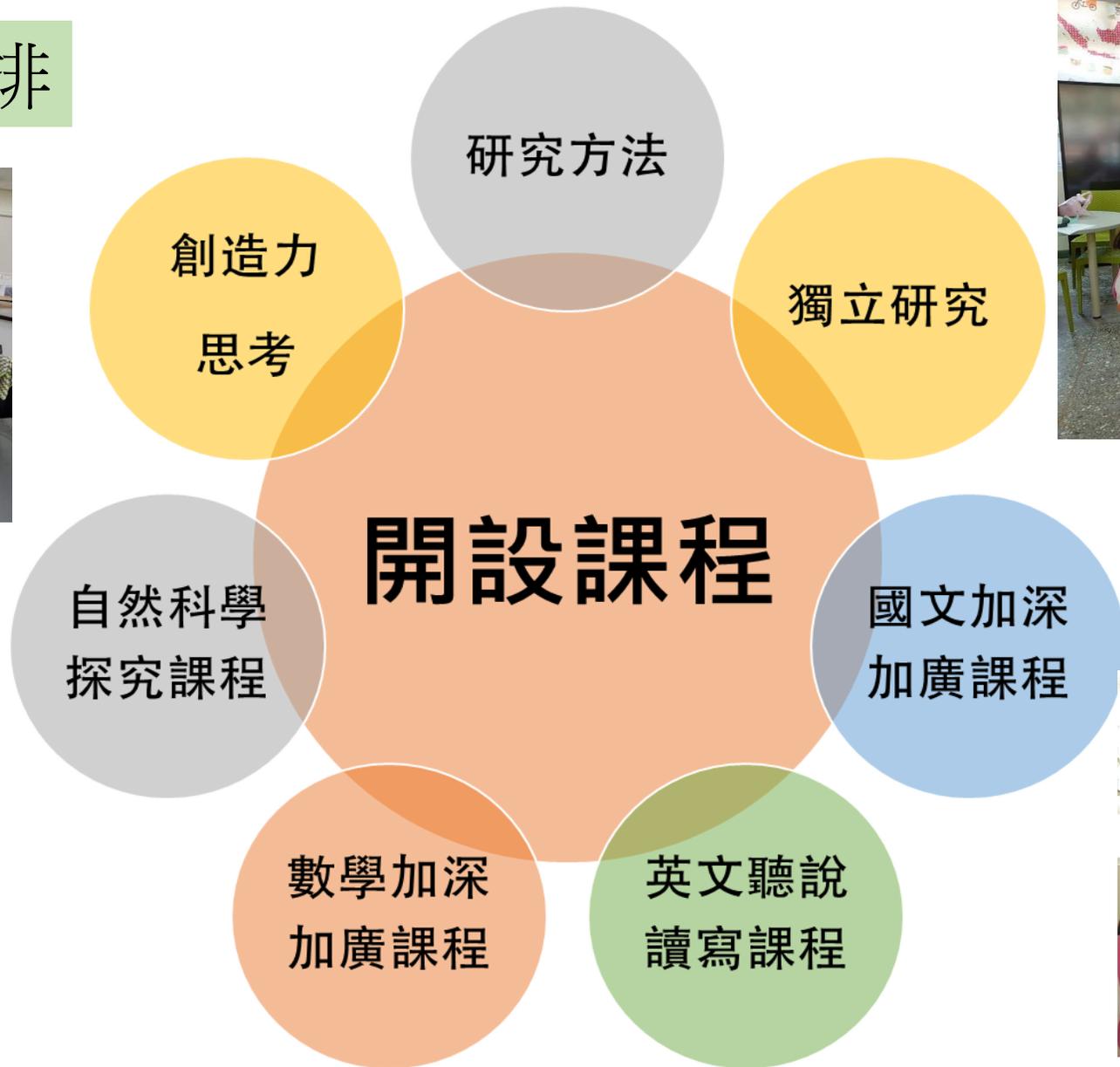
2、**外加**:早修、第八節、假日

二、課程內容

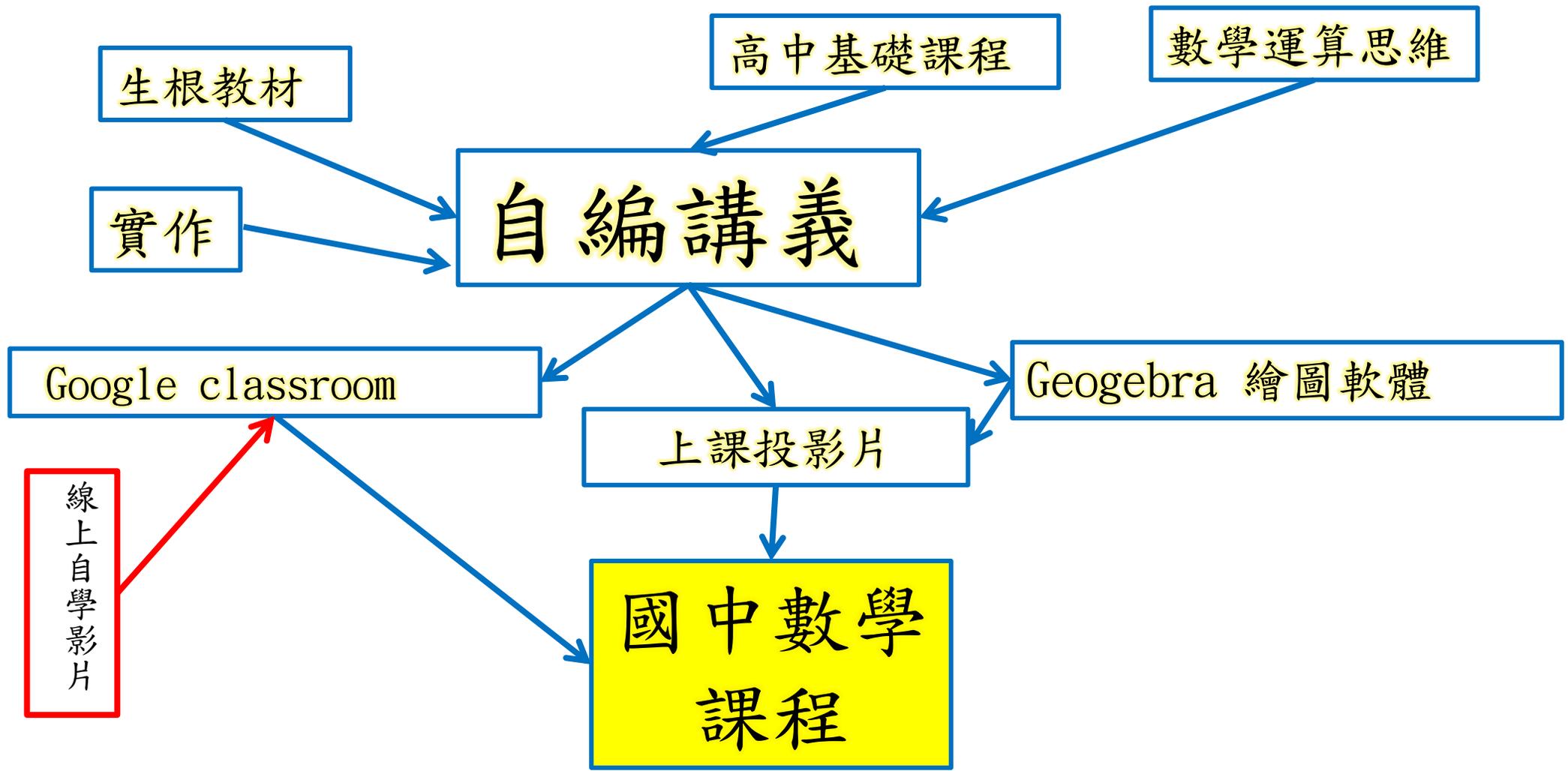
1、抽離課程:課內+延伸講義

2、外加課程:全部課外

資優學程安排



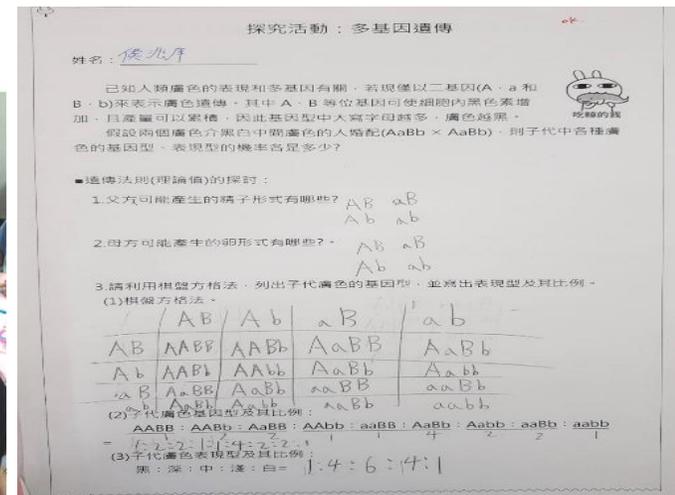
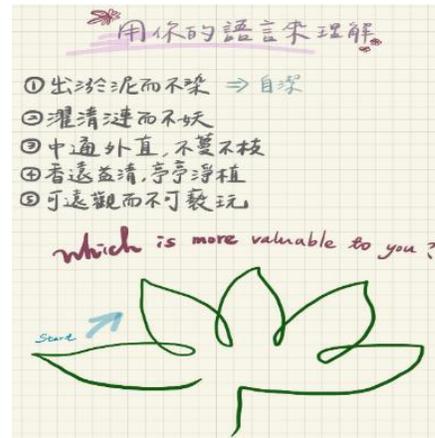
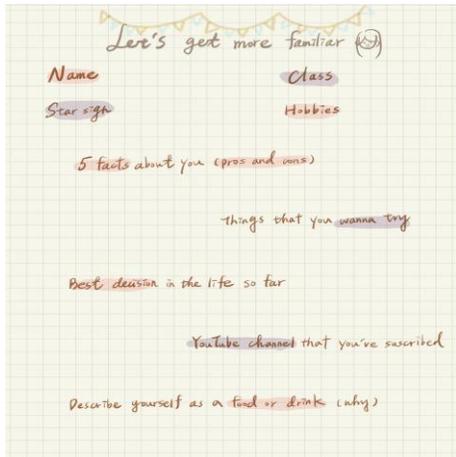
本校資優數學課程內容



本校資優自然課程內容(以國一下課程為例)

- 認識**多基因遺傳**，並以兩個基因遺傳為例，進行探究活動
- 介紹**基因編輯技術**，及其在疾病上的應用，並探討基因編輯技術用在人體上可能會面臨的**人倫道德問題**。
- 學習**基因突變**的種類及其產生突變的原因
- 由**科學閱讀**中認識各種**遺傳疾病**，如亨丁頓氏舞蹈症，並了解**近代基因工程**。
- **科普教育探索**
- **獨立研究**

資優資源班上課內容： 教師自編講義 學生：加速學習、動手做、獨立研究、探究活動



特色課程架構圖

資優生國際教育 戀戀朴子 放眼世界

課程
依據

- ◎教育部中小學國際教育白皮書 - 接軌國際、鏈結全球
- ◎嘉義縣創新教育白皮書 - 好習慣、重健康、愛鄉土、樂教學、用科技、接國際

學校
願景

誠

健

樸

雅

學生
圖像

品格力

健康力

行動力

關懷力

課程
目標

- ◎建立國家認同、以及愛國情操
- ◎學習、理解、尊重、欣賞不同文化
- ◎學習跨文化溝通的知識技巧
- ◎實踐和平永續、以及依存概念

課程
主題

姜兆彤老師 v.s Kalen 外師 全英語、協同教學

文化朴子
在地認同

國際學伴
*田納西中學學生
*美國俄亥俄州Milford
中學視訊交流

節慶比較分析
萬聖節 v.s 中元節
感恩節 v.s 教師節

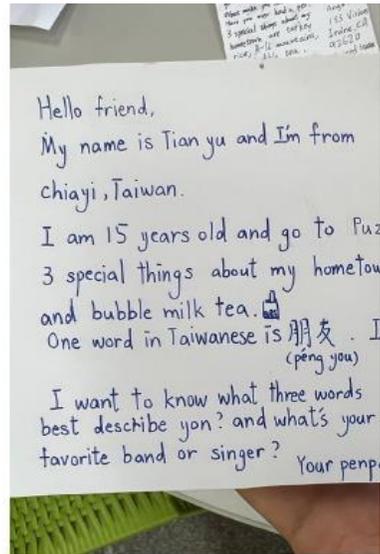
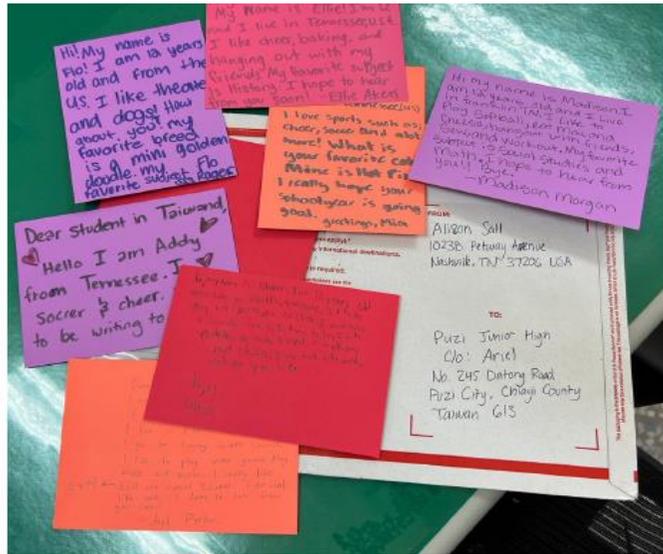
人權教育
認識國際特赦組織
響應寫信馬拉松

教學
場域

朴子市區

國際多元文化教室/網際網路交流平台

*本校資優生國際交流:國內外節慶分析比較、國際學伴交流



嘉義縣國中資優冬令營 2/7~2/8 ~資優生的團隊合作、腦力迸發~



數學與工藝的纏綿
~鑲嵌



跨越自我、「非」常
之旅~全英語國際教育



水資源密探~
淨水器製作

活動花絮 ~讓天賦自由~



創造力思考



自然獨立研究



數學獨立研究



台南女中參訪



台中女中交流



台中女中交流

113學年度嘉義縣資優鑑定報考說明

報考資格 管道一(測驗方式)

- **語文類**:小六上學期國語、英語(有一優、一甲)
- **數理類**:小六上學期數學、自然(有一優、一甲)
- 語文類、數理類均符合上述標準，**可同時報名**

報考資格 管道二(書面審查)

- 國際**數學奧林匹亞**競賽金、銀、銅牌、榮譽獎
- 國際國中**科學奧林匹亞**競賽金、銀、銅牌
- **全國科展**前三名獎狀
- **全國語文競賽**:國語演說、朗讀、作文 全國前三名獎狀

考試資訊 (全縣統一地點時間考試)

- 報名:3/18-3/22前向國小端**導師**報名
- 初選日期:113年4月20日(六)，初選通過另行通知進複選。
- 複選日期:112年5月25日(六) 考試地點:永慶高中

報到

- 通過鑑定者，學校提供資優課程

榮譽事蹟



You're A WINNER!

狂賀!本校資優班學生
陳妍榕、許如瑩
通過本年度嘉義女中數理資優鑑定

陳妍榕

會考5A

- 美術班高材生
- 本校數理資優班學生
- 積極上進、獨立思考
沒有額外補習

許如瑩

會考5A

- 音樂班高材生
- 本校數理資優班學生
- 虛心受教、頭腦靈活
勤學好問



多元

創意



跨域

朴子國中資優班
歡迎您!

語文資優 增素養
數理資優 育人才



賀!嘉義縣第62屆科展

朴中資優班學生榮獲佳績

物理第一名

+最佳探究潛力獎

王忻、侯婷瑄

環保民生 第三名

張庭瑜、謝宜玟、蔡鈞益

資優課程 多元展能
歡迎加入資優班行列

