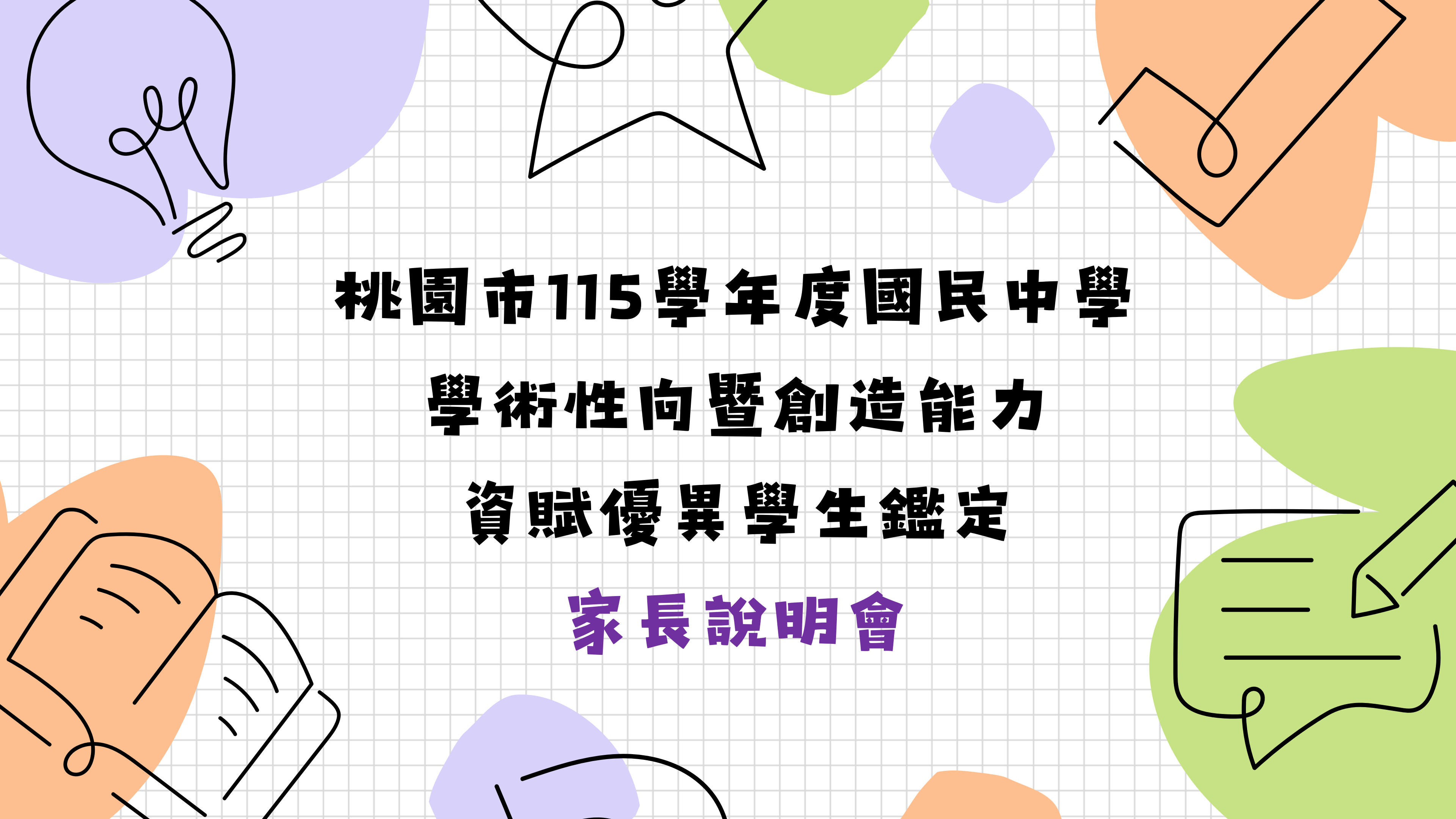




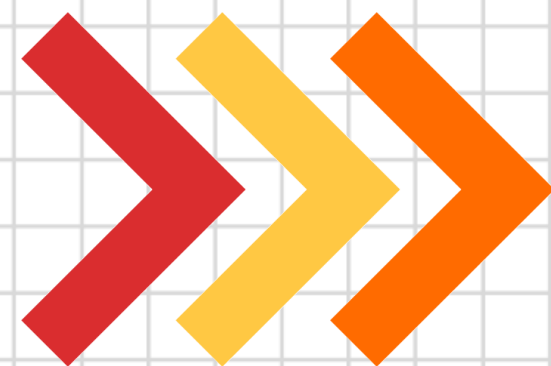
桃園市115學年度國民中學

學術性向暨創造能力

資賦優異學生鑑定

家長說明會

**鑑定試務
承辦單位**



主辦單位：
桃園市政府教育局

數理-桃園市立**青溪**國民中學(第一區)

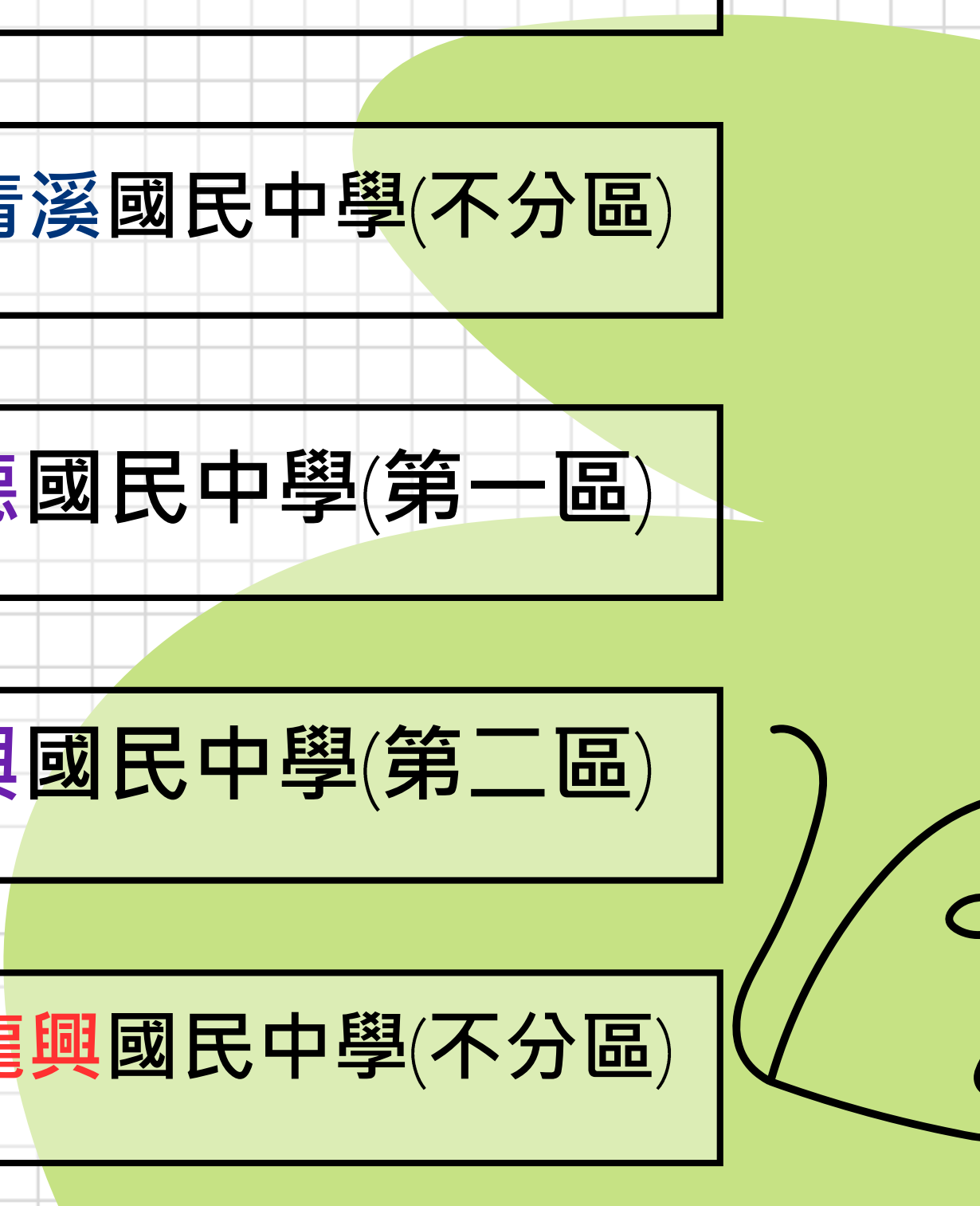
數理-桃園市立**青埔**國民中學(第二區)

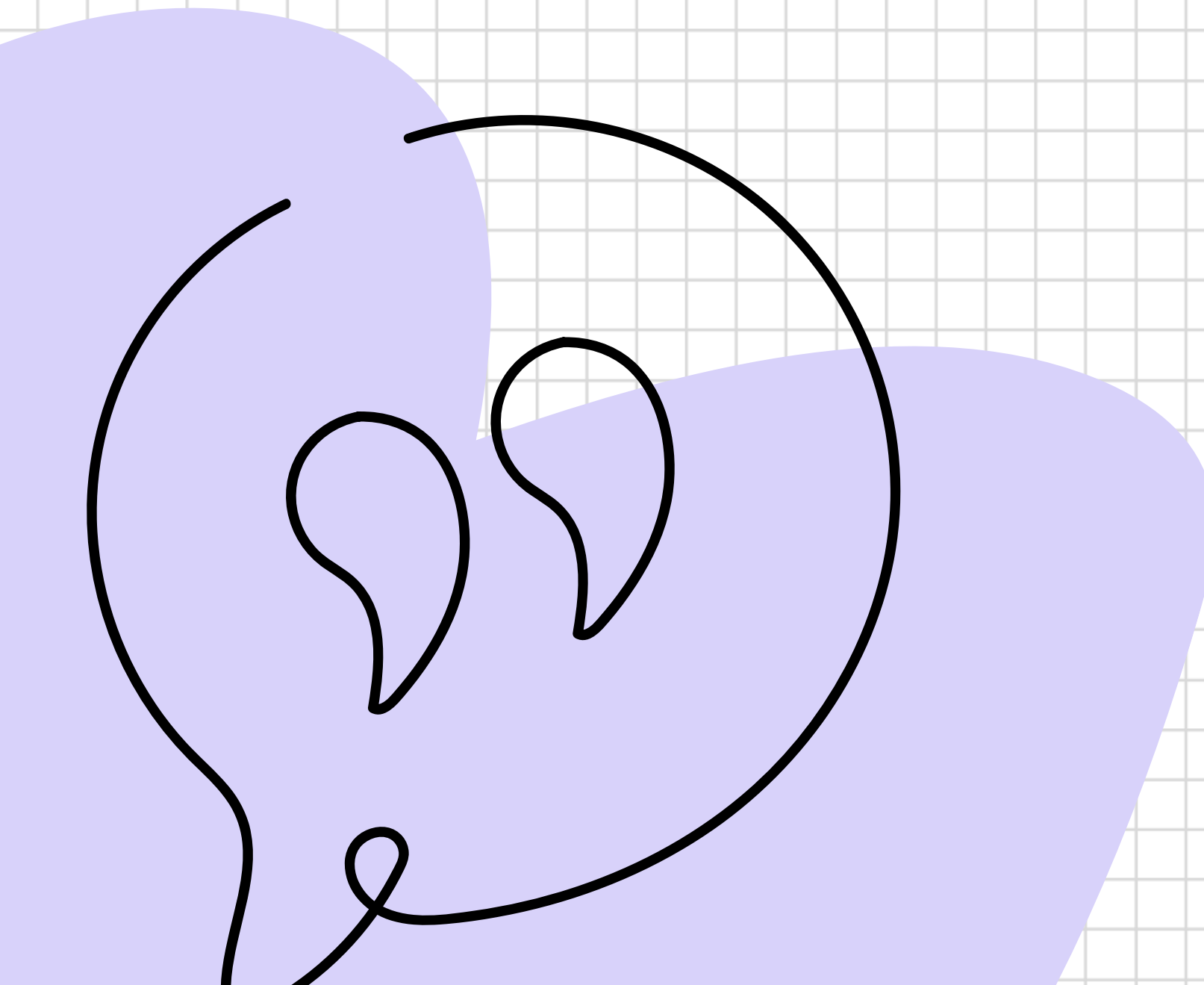
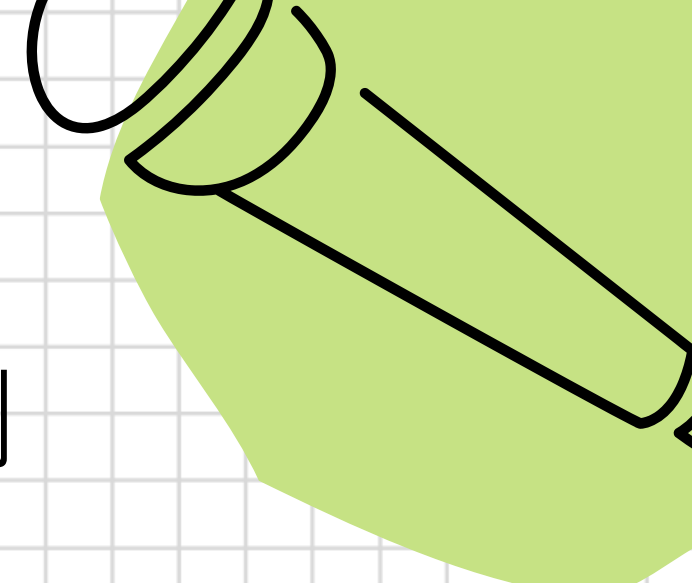
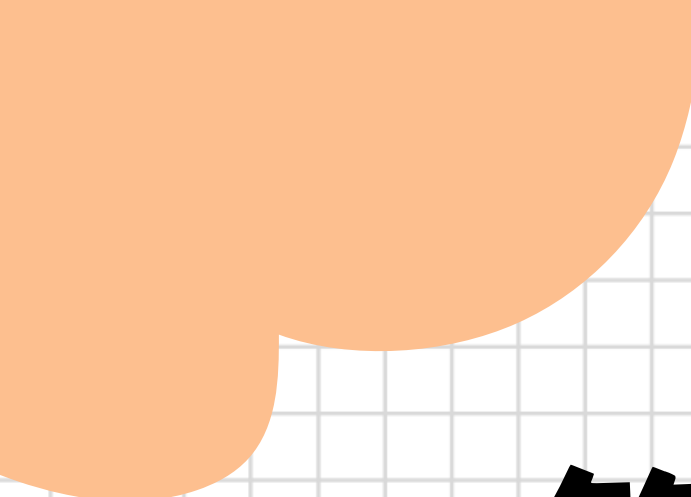
自然科學-桃園市立**青溪**國民中學(不分區)

英語-桃園市立**八德**國民中學(第一區)

英語-桃園市立**東興**國民中學(第二區)

創造能力-桃園市立**龍興**國民中學(不分區)





簡報大綱

1. 資優教育基本理念和類別
2. 桃園市學術性向資優鑑定流程、申請表格填寫說明
3. 桃園市創造能力資優鑑定流程、申請表格填寫說明
4. 桃園市資優學生安置與輔導
5. 資優教育課程與服務
6. 綜合座談Q&A



1.

資優教育基本理念 和類別

何謂「資賦優異」？

資優生 ≠ 績優生

概念1

資優不僅限於認知的範疇，所謂「資優」，是指某人在某個領域或能力上具有**高度潛能**。

概念2

資優生是在所屬資賦優異類別中，較同年齡具有「**卓越潛能**」或「**傑出表現**」者。

概念3

資優生不一定是績優生；績優生也不一定是資優生喔！

「資賦優異」的類別

特殊教育法第 4 條

本法所稱資賦優異，指有卓越潛能或傑出表現，經專業評估及鑑定具學習特殊需求，須特殊教育及相關服務措施之協助者；其分類如下：

- 一、一般智能資賦優異。
- 二、**學術性向**資賦優異。
- 三、藝術才能資賦優異。
- 四、**創造能力**資賦優異。
- 五、領導能力資賦優異。
- 六、其他特殊才能資賦優異。

多元智慧下的資賦優異

現今的資優教育強調多元智慧潛能的發掘，不再侷限少數或某些領域的優秀群體，**重視每個孩子長才的發現與培育。**

資優教育基本理念-適性發展

對學習能力優異或具潛能的資優學生，提供適性教育的機會，使其在彈性化的教材教法下，充分發揮學習潛能。

- 以學生為中心
- 重視學生個別學習需求
- 發展學生潛能及資優特質為首要目標
- 高層次思考、獨立研究、合作能力的培養
- 自我實現及服務社會

桃園市各類資優班一覽表

資優資源班 英語

桃園區桃園國中	桃園區建國國中	桃園區文昌國中	桃園區福豐國中	桃園區慈文國中
桃園區同德國中	蘆竹區光明國中	蘆竹區南崁國中	平鎮區中壢國中	平鎮區平鎮國中
中壢區內壢國中	中壢區東興國中	八德區八德國中	龍潭區石門國中	楊梅區楊梅國中

資優資源班 數理

桃園區桃園國中	桃園區建國國中	桃園區文昌國中	桃園區福豐國中	桃園區中興國中
桃園區慈文國中	桃園區同德國中	桃園區大有國中	桃園區青溪國中	蘆竹區光明國中
龜山區龜山國中	龜山區大崗國中	八德區大成國中	中壢區內壢國中	中壢區東興國中
中壢區青埔國中	平鎮區中壢國中	平鎮區平興國中	平鎮區平鎮國中	
龍潭區石門國中	龍潭區龍潭國中			

資優資源班 創造能力

桃園區經國國中
中壢區龍興國中

資優資源班 自然科學

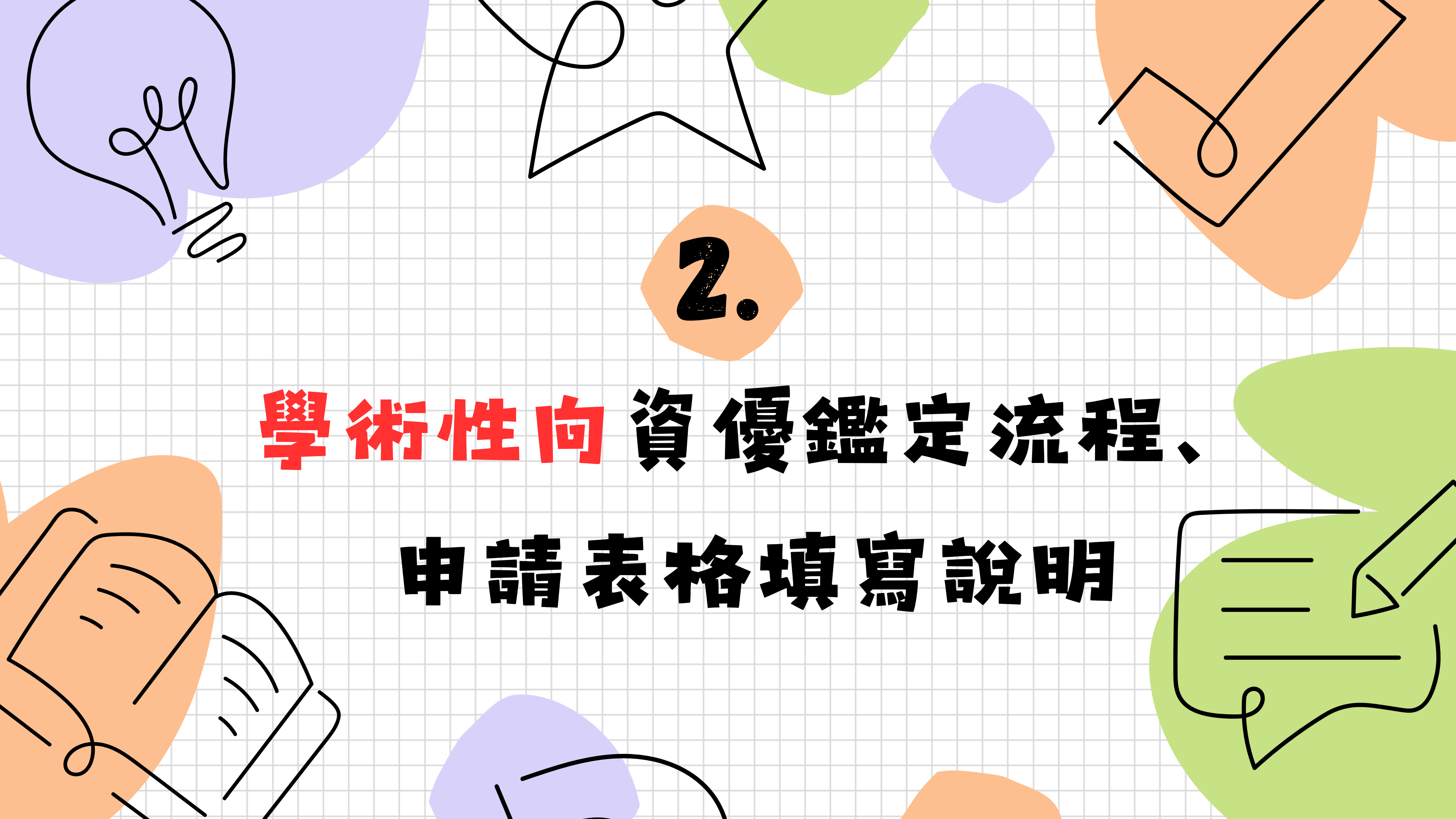
桃園區會稽國中

資優鑑定-家長說明會日程表

(可就近擇一場參加)

場次	辦理時間	辦理地點
1	114年12月19日(五)19:00-20:30	大溪區仁和國小
2	114年12月22日(一)18:30-20:00	楊梅區楊梅國中
3	114年12月22日(一)19:00-20:30	桃園區桃園國中
4		桃園區會稽國中
5		大園區大園國小
6		龍潭區石門國中
7	114年12月23日(二)19:00-20:30	桃園區大有國中
8	114年12月23日(二)19:00-21:00	桃園區同德國中
9		龜山區龜山國中
10		桃園區中興國中
11	114年12月24日(三)19:00-20:30	蘆竹區光明國中
12		平鎮區中壢國中
13		八德區大成國中
14		桃園區文昌國中
15	114年12月25日(四)10:00-11:30	平鎮區平鎮國中
16	114年12月26日(五)18:30-21:00	中壢區內壢國中

場次	辦理時間	辦理地點
17	114年12月26日(五)19:00-20:30	桃園區慈文國中
18		中壢區東興國中
19		蘆竹區南崁國中
20		新屋區新屋國小
21	114年12月27日(六)09:00-10:30	龍潭區龍潭國中
22		平鎮區平興國中
23		桃園區建國國中
24	114年12月27日(六)10:00-11:30	龜山區大崗國中
25	114年12月29日(一)19:00-20:30	桃園區福豐國中
26		桃園區青溪國中
27		中壢區青埔國中
28		觀音區新坡國小
29	114年12月30日(二)19:00-21:00	八德區八德國中
30	114年12月30日(二)19:00-20:30	中壢區龍興國中



2.

學術性向 資優鑑定流程、

申請表格填寫說明

學術性向資賦優異-鑑定標準

- 依據特殊教育學生及幼兒鑑定辦法第17條：

學術性向資賦優異，指在語文、數學、社會科學或自然科學等學術領域，較同年齡者具有卓越潛能或傑出表現者。

桃園市國中學術性向資賦優異鑑定

115學年度學術性向資賦優異類別為

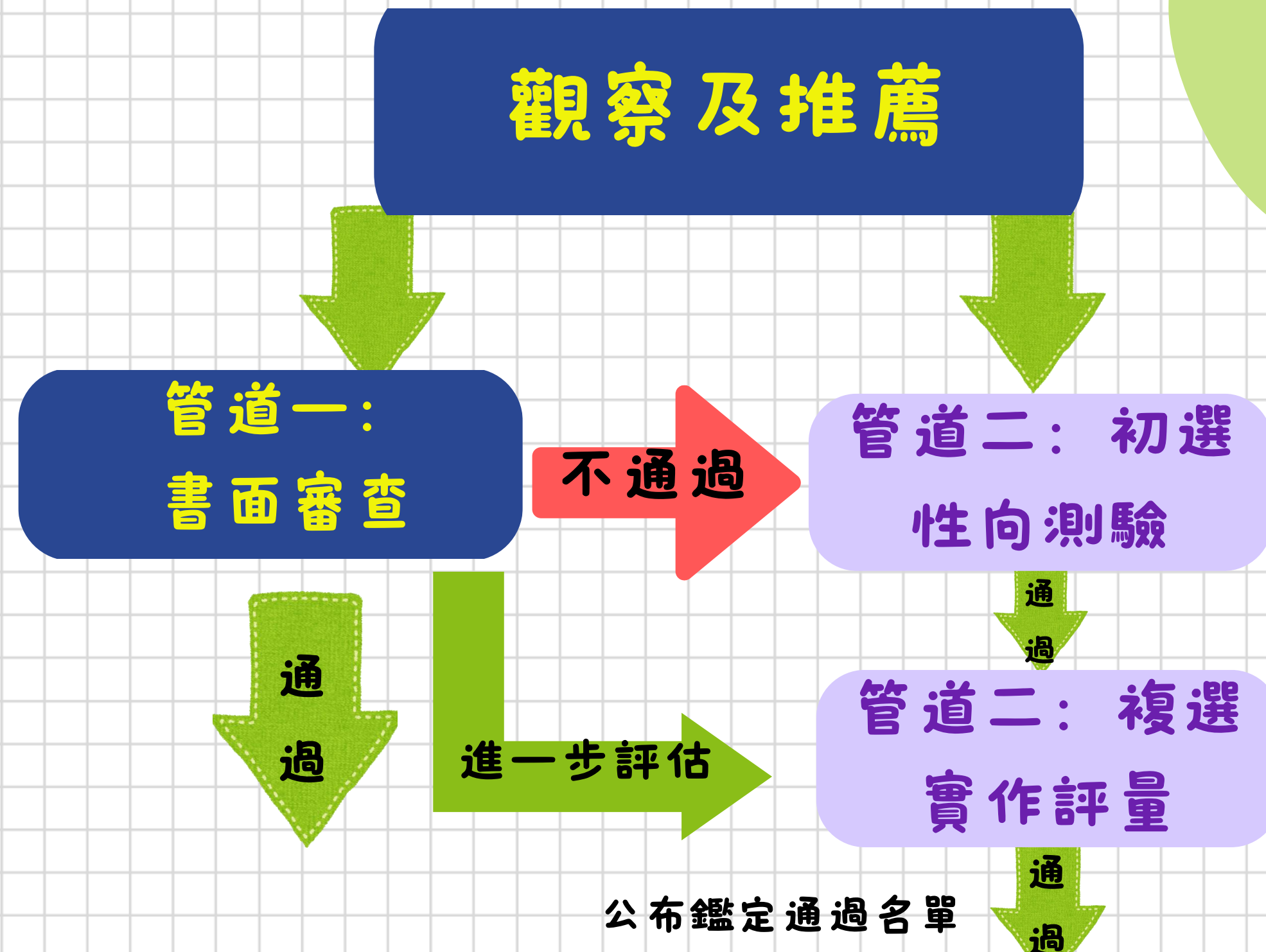
- 數理資優
- 自然科學資優
- 英語資優

為符應12年國民基本教育課程綱要注重探究與實作之精神，採初選性向測驗及複選實作評量兩階段方式辦理。

學術性向資賦優異-申請資格

- 就讀或戶籍設於桃園市之 114學年度公、私立國民小學**六年級學生**。(非桃園市國小畢業學生，戶籍設於桃園市，亦可報名)
- 具學術性向資優特質，且於專長學科有優異表現者。
- 惟**數理**、**自然科學**資優鑑定因特質相近僅可擇一報名，但可同時報名**英語**資優鑑定。

鑑定流程 管道一(書面審查)及管道二(測驗方式)



【管道一】 115年3月5日(四) 【管道二】 115年5月21日(四) 通過鑑定之學生選擇就公立國民中學普通班者,請於115年6月10日(三)前繳驗鑑定結果通知書正本及最近三個月內設籍於桃園市之有效戶籍謄本予就讀學校,由學校依既有之資源給予該資賦優異類別(數理暨自然科學或英語)資優資源班或資優教育方案等之特殊教育服務。另通過鑑定學生倘因故轉入學,應提具鑑定結果通知書予轉入學校,俾利轉入就讀學校依既有資源給予該資賦優異類別之特殊教育服務。

學術性向資賦優異-重要日程

初選報名：

115年1月12日(一)至
115年1月19日(一)

初選成績公告：

115年3月31日(二)

初選成績複查：

115年3月31日至4月2日

複選實作評量：

數理及自然資優-

115年4月25日(六)

英語資優-115年4月26日(日)

安置與報到：

115年6月10日(三)
前

簡章公告：

114年12月19日(五)

初選性向測驗：

數理及自然資優-

115年3月7日(六)

英語資優-

115年3月8日(日)

複選報名：

115年4月6日(一)至
115年4月11日(六)

複選成績公告：

115年5月21日(四)

複選成績複查：

115年5月21日至22日

※詳細日程詳見簡章

初、複選鑑定報名時間與報名方式

初選
報名時間

115年1月12日(一) 08:00--115年1月19日(一) 23:59

複選
報名時間

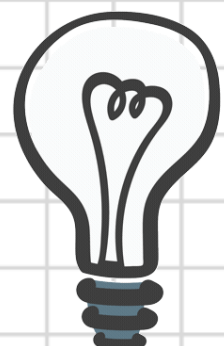
115年115年4月6日(一) 08:00--115年4月11日(六) 23:59

線上報名
網址

桃園市資賦優異學生鑑定報名系統

(<https://www.giftedness.tyc.edu.tw>)

線上報名、線上或超商方式繳費



備註：申請管道一、特殊需求考場或中低、低收入戶報考者，請於115年1月26日(星期一)08:30至1月27日(星期二)16:00止，親自或委託備齊審查資料正本至青溪國中繳驗相關資料，逾時不受理。

報名表件填寫說明-採線上報名

報名流程圖

01 線上報名

填寫資料
上傳文件

02 繳費

ATM、線上
轉帳、超商
繳費、銀行
臨櫃

03 列印

鑑定證

自行下載
列印

04 應試

攜帶鑑定證
、身分證件
供查驗

報名需要準備.....



必備

- 家長e-mail 帳號(寄送各階段資訊)
- 線上填寫初選、複選報名表
(貼妥2吋照片電子檔，供上傳報名用)
- 報名費(線上或超商代收)
- 初選管道一(含管道二) \$1,100元
- 初選管道二 \$500元
- 複選報名 \$1,100元

· 申請免繳報名費用者：

有效期間區公所核定低收入戶或中低收入戶證明文件影本及戶口名簿(拍照或掃描電子檔上傳)

· 申請特殊鑑定場服務者：

特殊鑑定場服務者需求申請表(簡章附件八)
需國小核章，報名上傳申請表及相關證明文件。

· 申請管道一者：

書面審查競賽表現優異佐證資料表、長期輔導學科研習活動說明表或獨立研究貢獻說明表

· 非就讀本市國小者：

需上傳戶口名簿(拍照或掃描電子檔上傳)

管道一：書面審查

- 鑑定費新臺幣**1,100元**(含管道一 + 管道二初選費用)
 - 未通過者直接進入管道二測驗。
 - 低收、中低收入戶附有效期間證明及戶口名簿影本(得免繳報名費)，並於**1月26日(一)08:30至1月27日(星期二)16:00**止親自或委託繳驗相關資料正本，至**青溪國中**審查，未通過需現場繳交報名費。
-
- 依據「特殊教育學生及幼兒鑑定辦法」第17條第2項第2、3、4款規定辦理標準如下：
 - 參加政府機關或學術研究機構舉辦之**國際性**或**全國性**有關學科競賽或展覽活動表現特別優異，獲前三等獎項。
 - 參加學術研究單位**長期輔導**之有關**學科研習**活動，成就特別優異，經**主辦單位推薦**。
 - **獨立研究成果**優異並刊載於**學術性刊物**，經專家學者或指導教師推薦，並檢附具體資料。

管道一：書面審查

補充說明：

- 參加之學科競賽、展覽活動或獨立研究成果，以「**個人組**」為原則。若兩人(含)以上合作之「團體組」作品或研究，需具體列出每位作者之**具體貢獻內容和程度**，並由所有作者及指導教師簽名具結。
- 參加政府機關或學術研究機構舉辦之國際性或全國性有關學科競賽或展覽活動表現特別優異，**獲前三等獎項且個人貢獻度在30%以上者**。

管道二：測驗方式

- 鑑定費**初選500元**、**複選 1,100元**
- 低收、中低收入戶附有效期間證明及戶口名簿影本免繳，如1/26、1/27審查未通過，需現場繳交報名費。
- 管道一未通過者，可直接參加管道二測驗。
- 分初選、複選二階段測驗。

特質檢核表

管道一二共用

- 依報名類別線上填寫。

✓ 數理：附件三-1

✓ 自然：附件三-1

✓ 英語：附件三-2

- ❖ 過去得獎紀錄
- ❖ 曾參加之相關競賽
- ❖ 對oo之喜好興趣表現
- ❖ 小學oo學習/段考表現
- ❖ 不可以空白

桃園市 115 學年度國民中學學術性向資賦優異學生鑑定

【數理優異】特殊需求學生特質檢核表

一、學生基本資料

學生姓名	曾接受資優教育服務：(可複選) ☐ 資優班類別： ☐ 縮短修業年限 ☐ 其他資優類服務：
具有身心障礙及處於離島、偏遠地區，或因經濟、文化或族群致需要協助之情形： ☐ 無 ☐ 身心障礙： ☐ 其他：	

二、數理優異能力觀察量表 (※由專家學者、指導教師、家長及學生自我觀察。高低依次為5)

5最高, 5→4→3→2→1

	5	4	3	2	1
1. 對研究數理方面的問題有強烈的動機和興趣，願意自動花時間鑽研。	☐	☐	☐	☐	☐
2. 常主動詢問周遭與數理有關的問題。	☐	☐	☐	☐	☐
3. 對數理學科領悟力強，學習速度快。	☐	☐	☐	☐	☐
4. 數字概念良好，計算能力優異。	☐	☐	☐	☐	☐
5. 抽象思考能力優異，運用符號思考的能力強。	☐	☐	☐	☐	☐
6. 能運用圖形、符號等代表或簡化複雜的訊息。	☐	☐	☐	☐	☐
7. 能用多元方式解題，思考靈活。	☐	☐	☐	☐	☐
8. 分析的能力強，邏輯推理能力優異。	☐	☐	☐	☐ </	

特殊鑑定場服務需求

附件八

桃園市 115 學年度國民中學學術性向資賦優異學生鑑定

特殊鑑定場服務需求申請表(無需求者免填)

身心障礙學生：

- ✓ IEP(需求相關資料表)
- ✓ 鑑輔會安置建議書
- ✓ 國小階段接受考試服務之證明文件或說明
- ✓ 有則必附

上傳相關證明以利審查
特殊鑑定場需求項目

- ✓ 學生、家長須簽名
- ✓ 就讀學校核章

學生姓名		性別	☐ 男 ☐ 女
就讀國小	(校名)		
障礙類別 (需附證明文件)	(上傳有效期限內身心障礙證明正反面或醫療診斷證明掃描檔 PDF)		
身心障礙學生需檢附資料 (有則必附)	☐ 個別化教育計畫(IEP)中與需求相關資料影本(最近1次) ☐ 鑑輔會安置建議書(最近1次) ☐ 國小階段接受考試服務之證明文件或說明(最近1次)		
緊急連絡人		聯絡電話	(手機)

◎特殊需求項目：請學生依需求勾選申請項目

申請服務項目(請依學生需求勾選)	
鑑定場服務	☐ 提早入場 ☐ 獨立鑑定場 ☐ 晚餐鑑定場 ☐ 延長作答時間(休息時間相對減少) ☐ 行動不便或身體病弱者安排在一樓或設有電梯之鑑定場應試
輔具服務 (原則請考生自備)	☐ 選擇機(以學生自備為原則) ☐ 放大鏡(以學生自備為原則) ☐ 點字機(以學生自備為原則) ☐ 樓燈(以學生自備為原則) ☐ 調頻輔具(以學生自備為原則) ☐ 特殊桌椅(以學生自備為原則) ☐ 盲用電腦及印表機(以學生自備為原則) ☐ 其他(請說明)
試題(卷)調整服務	☐ 放大試卷 ☐ 其他(請說明)
作答方式調整服務	☐ 放大答案卡(卷) ☐ 代聽答案卡(卷)
其他	(請說明)

學生親自簽名	家長或監護人 (法定代理人) 或實際照顧者簽名	
就讀國小承辦人簽章	輔導主任或 教務主任簽章	校長 簽章

審查單位審定結果 (考生填)	
-------------------	--

學術性向資優鑑定-測驗時間地點

項目		第一區	第二區
就讀國小 所在行政區		桃園區 蘆竹區 大園區 龜山區 八德區 非桃園市區域	中壢區 平鎮區 觀音區 龍潭區 楊梅區 新屋區 大溪區 復興區
數理 資優	初選時間	115 年 3 月 7 日 (六) 08 : 20 進場	115 年 3 月 7 日 (六) 08 : 20 進場
	初選地點	青溪國中 / 八德國中	青埔國中 / 東興國中
	複選時間	115 年 4 月 25 日 (六) 08 : 20 進場	115 年 4 月 25 日 (六) 08 : 20 進場
	複選地點	青溪國中	青埔國中
自然 科學 資優	初選時間	115 年 3 月 7 日 (六) 08 : 20 進場	115 年 3 月 7 日 (六) 08 : 20 進場
	初選地點	青溪國中	青溪國中
	複選時間	115 年 4 月 25 日 (六) 08 : 20 進場	115 年 4 月 25 日 (六) 08 : 20 進場
	複選地點	青溪國中	青溪國中
英語 資優	初選時間	115 年 3 月 8 日 (日) 08 : 20 進場	115 年 3 月 8 日 (日) 08 : 20 進場
	初選地點	青溪國中 / 八德國中	青埔國中 / 東興國中
	複選時間	115 年 4 月 26 日 (日) 08 : 20 進場	115 年 4 月 26 日 (日) 08 : 20 進場
	複選地點	八德國中	東興國中

鑑定測驗內容



性向測驗

- 標準化測驗
- 性向指個體在學習某種事物之前，對學習該事物所具有的潛在能力。
- 「性向測驗」泛指用來測量個體潛在能力的測驗
- 例如英語性向測驗：測驗語感
(語料為「外語文」)

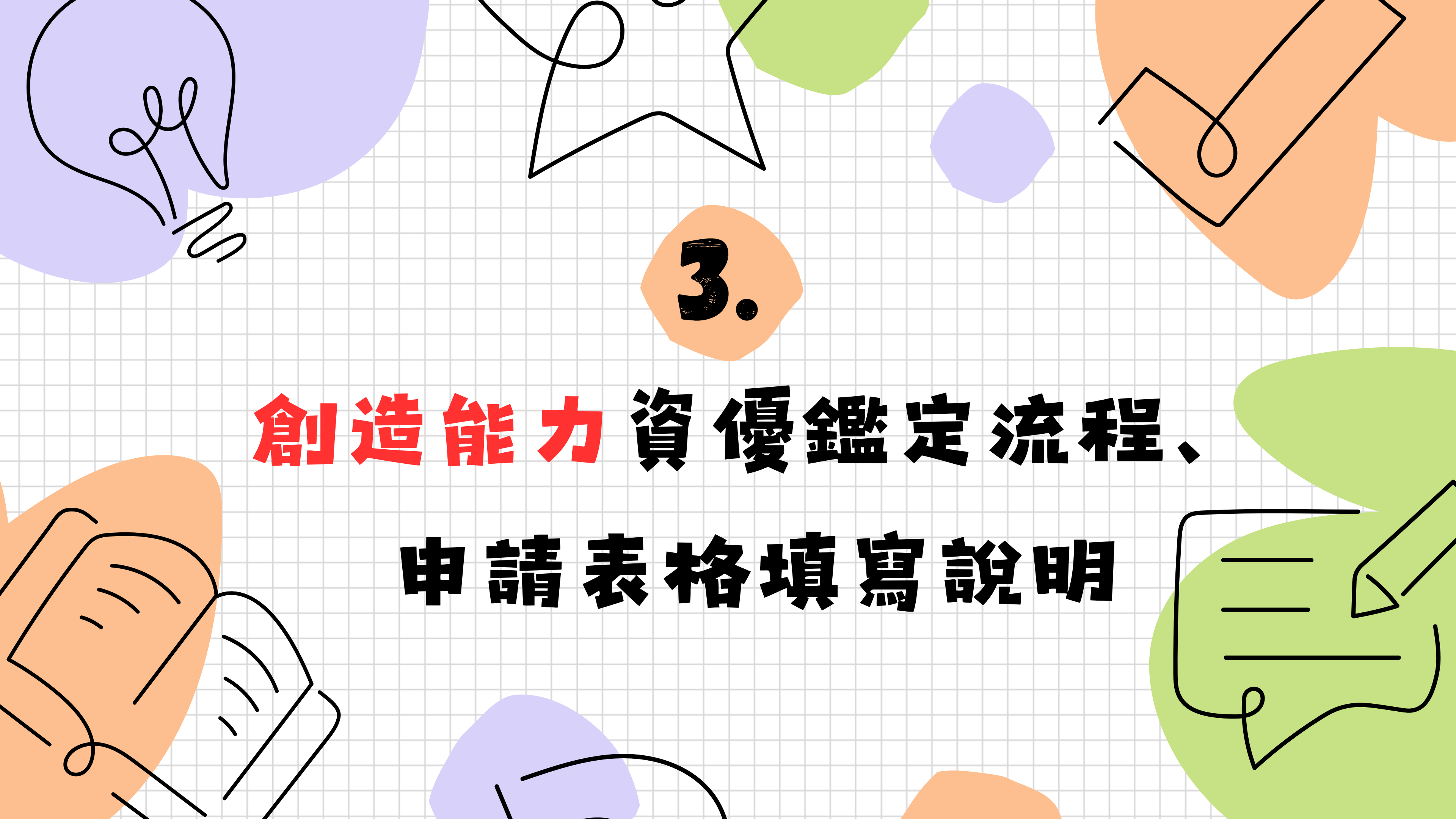
實作評量

- 模擬生活情境可能遭遇的事件作為評量作業或活動，學生須從相關的問題中，透過實際操作，利用學過的知識或技能解決問題，以觀察、評量學生是否真正具備高層次思考和問題解決的能力。

鑑定結果公告

鑑定方式	應繳申請文件	結果公告時間
管道一：書面審查	請詳閱簡章內容	115年 3月 5日 (四) 17：00
管道二：測驗方式 (初選)		115年 3月 31日 (二) 17：00
管道二：測驗方式 (複選)		115年 5月 21日 (四) 17：00

測驗結果複查僅限對分數合計之複核，並以壹次為限，不得要求影印及重閱，家長於成績複查時不得要求告知閱卷委員姓名或其他有關資料。

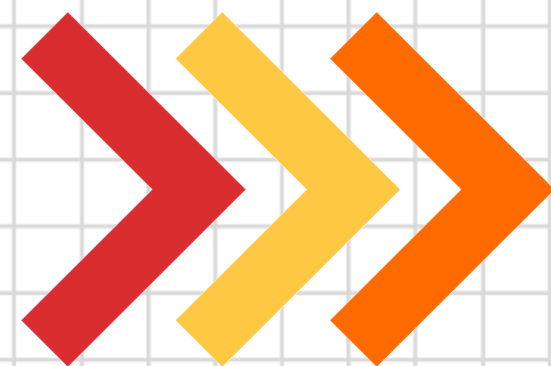


3.

創造能力資優鑑定流程、

申請表格填寫說明

**鑑定試務
承辦單位**

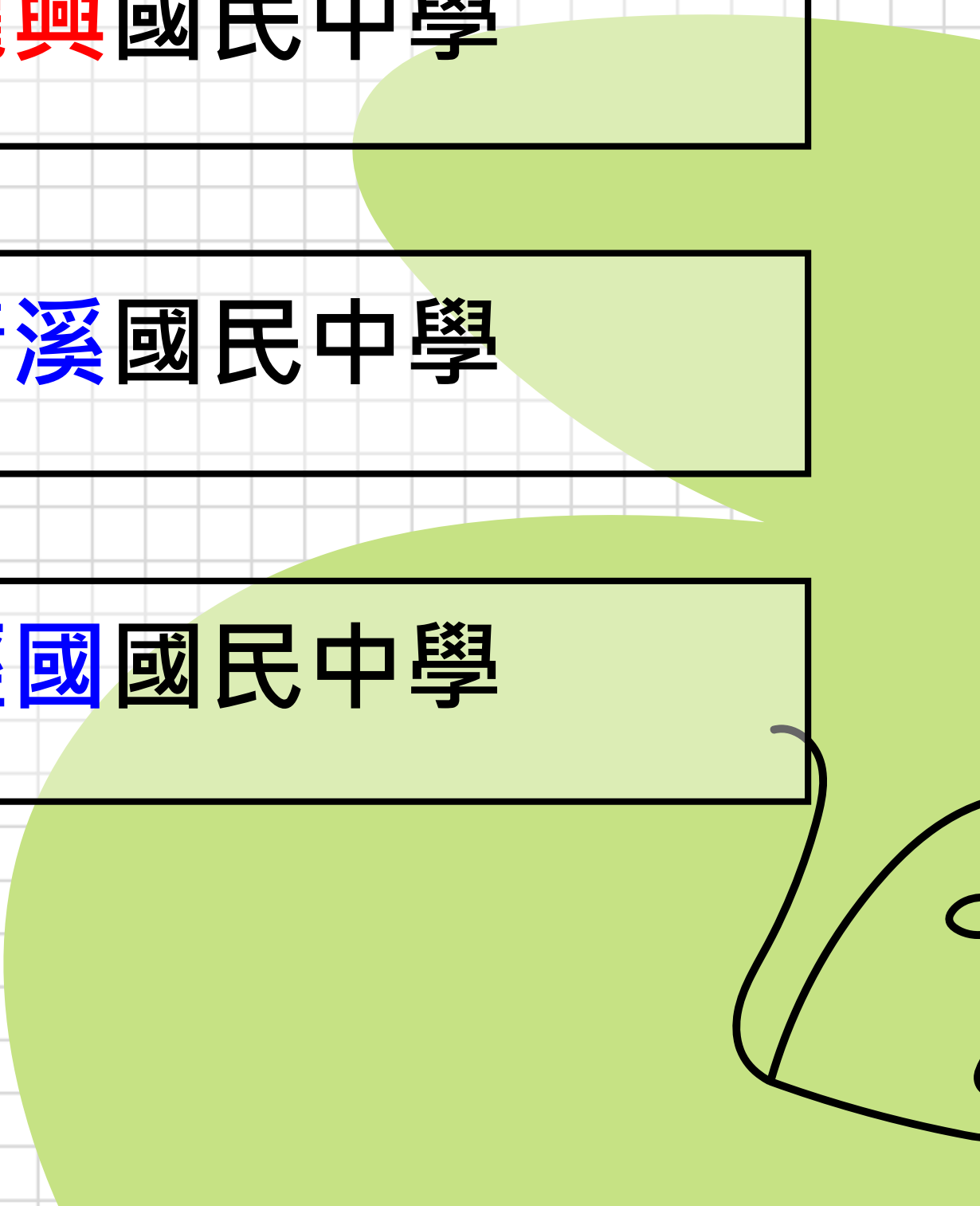


主辦單位：
桃園市政府教育局

承辦-桃園市立**龍興**國民中學

協辦-桃園市立**青溪**國民中學

協辦-桃園市立**經國**國民中學



創造能力資賦優異學生鑑定

- **目的：**發掘具創造能力資賦優異潛質學生，以提供創造能力資賦優異學生適性教育，促進本市多元資優教育發展。
- **申請資格：**
 - 1、就讀或設籍本市之**114學年**公私立國民小學六年級學生。
 - 2、具有創造能力資賦優異特質（如：敏覺、流暢、變通、獨創、精密、想像、挑戰、好奇、冒險等），經專家學者、指導教師、學生家長長期觀察(觀察期間至少一學期)推薦，檢附創造能力優異特質之具體資料。

鑑定原則、流程及方式

- **原則**：採多元評量及多階段鑑定方式。
- **流程**：依桃園市115學年度國民中學創造能力資賦優異學生鑑定申請流程辦理。
- **方式**：鑑定管道分為「管道一：書面審查」及「管道二：測驗方式」2種，學生可依適合自身的方式申請之(擇一申請)。

創造能力資賦優異-重要日程

初選報名：

115年1月12日(一)至
115年1月19日(一)

初選成績公告：

115年3月31日(二)

初選成績複查：

115年3月31日至4月2日

複選測驗：

115年5月9日(六)

地點：龍興國中

安置與報到：

115年6月10日(三)

前

※詳細
期程
詳見
簡章

簡章公告：

114年12月19日(五)

初選測驗：

115年3月15日(日)

地點：龍興國中

複選報名：

115年4月6日(一)至
115年4月11日(六)

複選成績公告：

115年5月21日(四)

複選成績複查：

115年5月21日至22日

管道一：書面審查

- 【管道一】採書面審查方式進行

(一)適用對象：符合申請資格且於近三年參加政府機關或學術研究機構舉辦之國際性或全國性創造發明競賽表現特別優異，獲前三等獎項。

(二)線上報名：115年1月12日(一)8：00時至1月19日(一)23：59。

(三)繳費時間：115年1月20日(二)中午12：00前完成繳款。

(四)現場查驗：

- 1、時間：1月26日(一)08:30至1月27日(星期二)16:00止親自或委託繳驗相關資料正本
- 2、地點：青溪國中

【書面審查】 參考獎項對照表

其他未明確定義之獎項，由鑑定小組認定之

桃園市 115 學年度國民中學創造能力資賦優異學生鑑定

「書面審查」參考獎項對照表

一、獎項及採認項目

競賽名稱	獎項內容	處理方式	備註
經教育部認定之國際性或全國性創造發明競賽			
國際科展	美國國際科技展覽會	前三等獎	指導：教育部 主辦：國立臺灣科學教育館
	臺灣國際科學展覽會		我國國家代表隊選拔單位指導：教育部 主辦：國立臺灣科學教育館
全國中華民國國中小學科學展覽會 科展—全國科學展覽會	前三名	採認	指導：教育部、國科會 主辦：國立臺灣科學教育館
全國競賽 國際網路程式設計全國大賽決賽	前三名		指導：教育部 主辦：國立臺灣大學
IEYI 世界青少年發明展	金牌	免經初選鑑定，可申請參加複選測驗	指導：教育部國民及學前教育署 主辦：政府機關或學術研究機構
一地方科學展覽會（各直轄市、縣市及分區等科學展覽會）及學校科學展覽會		不採認	非國際性或全國性競賽
各縣市發明展		不採認	
縣（市）政府國中小網路競賽 一網路閱讀心得寫作、網路查資料比賽		不採認	
縣（市）政府國中小科學創意營之成果競賽		不採認	
區域性資優教育方案（研習課程或活動）之成果競賽		不採認	
全國中小學機器人大賽暨國際奧林匹克機器人全國總決賽		不採認	非教育主管行政機關或學術研究機構主辦
臺灣學校網界博覽會		不採認	
各類發明展		不採認	
各類創意飛行造物競賽		不採認	

二、其他未明確定義之獎項，由鑑定小組認定之。

管道一-審查結果公告

115年3月5日(星期四) 17:00於桃園市政府教育局、本市資優教育資源中心及龍興國中網站公告，並可至桃園市資賦優異學生鑑定報名系統(<https://www.giftedness.tyc.edu.tw>)登入查詢及下載書面審查結果通知書。

書面審查結果

- 1.通過者，進入綜合研判。無需參加管道二測驗(退800元整)。
- 2.需進一步評估者，可直接申請【管道二】複選鑑定；報名日期程序同【管道二】複選報名。
- 3.未通過者，逕行參加【管道二】初選測驗。

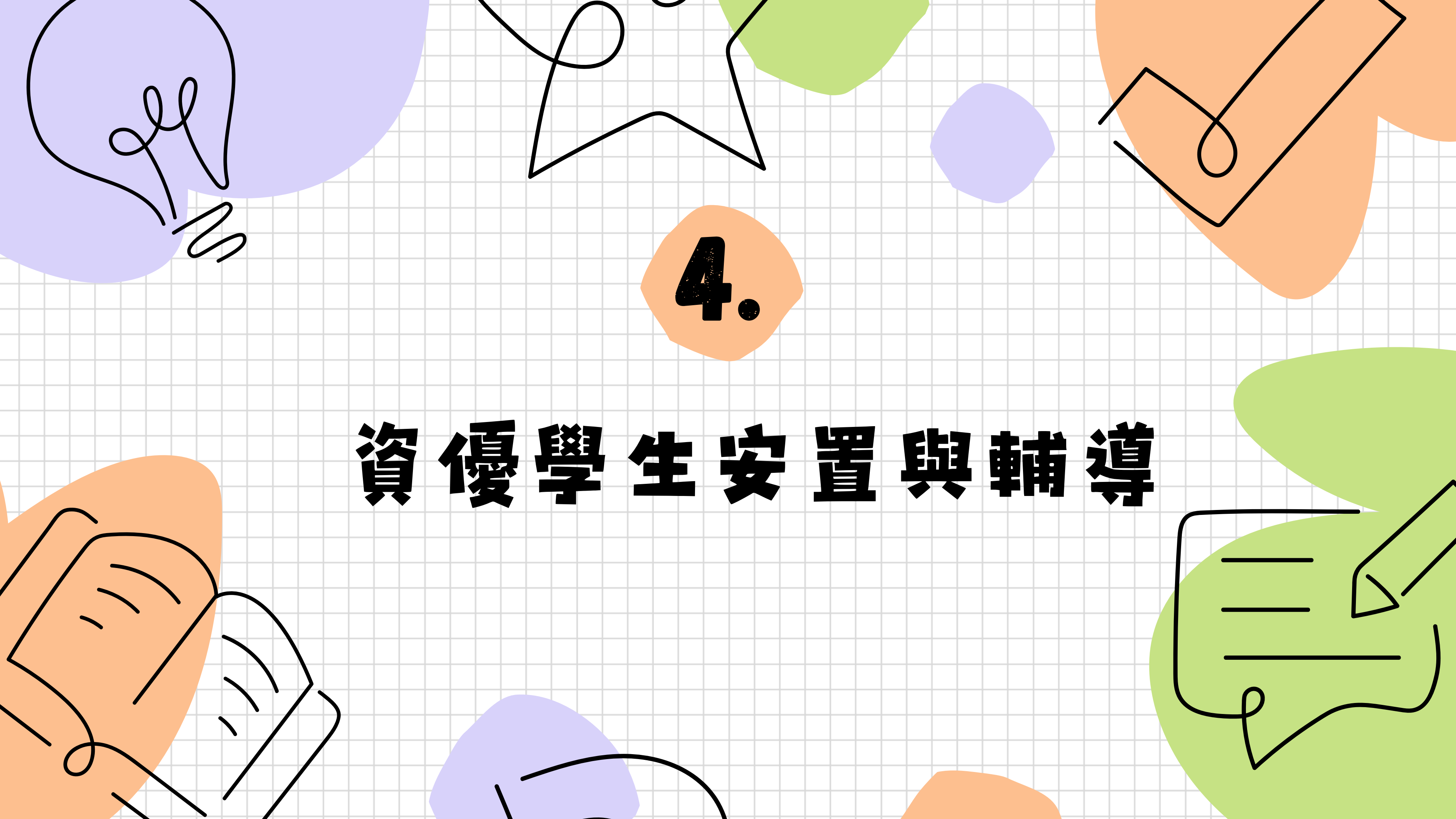
管道二：測驗方式



申請管道二鑑定流程：

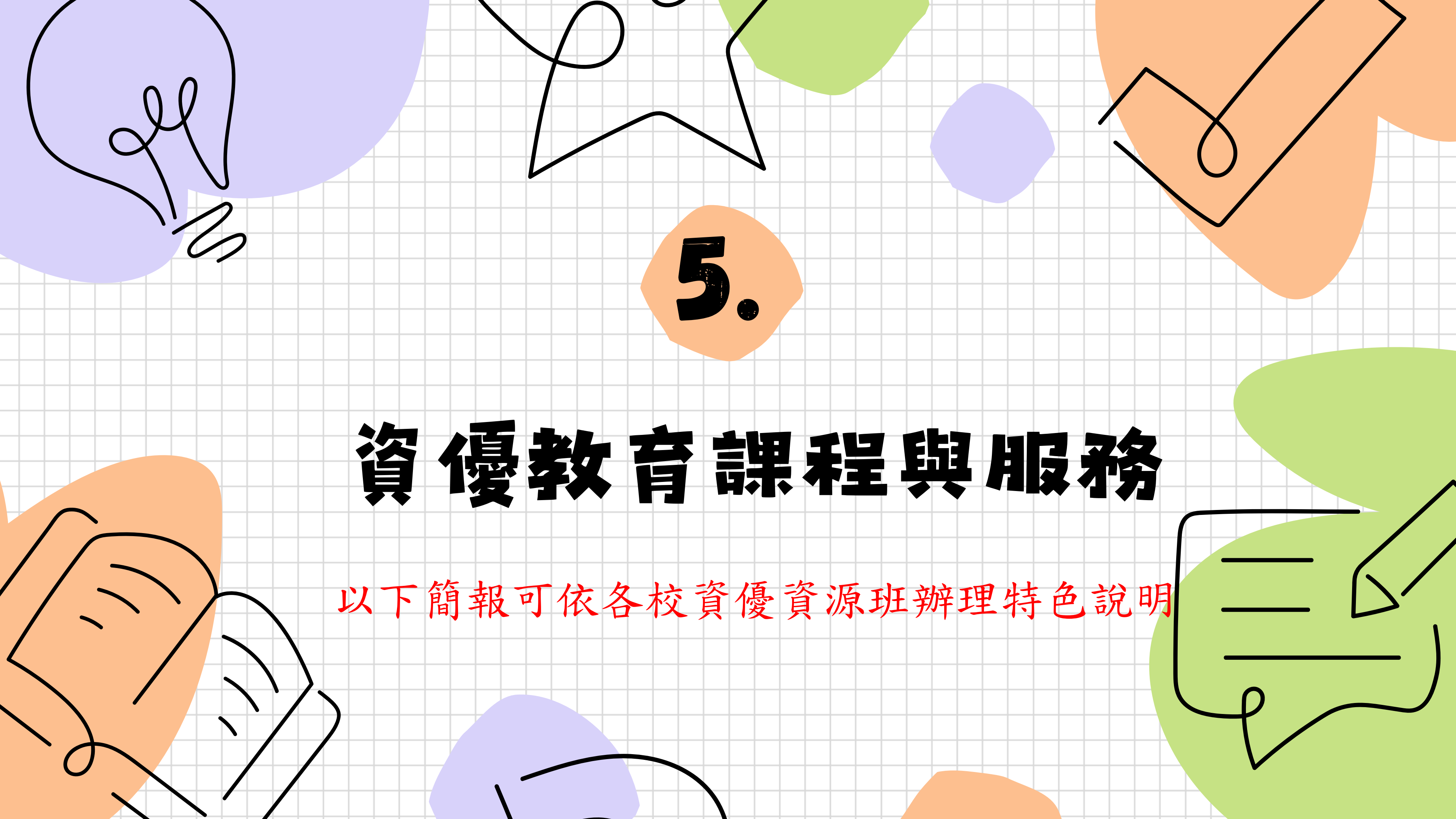
由專家學者、指導教師或學生家長填寫「**特殊需求學生特質檢核表 - 創造能力資賦優異學生**」，推薦具備創造能力資賦優異特質之國小六年級學生，個別報名參加初選鑑定，初選通過者得申請複選鑑定。

鑑定流程	鑑定時間	評量項目
初選	115年3月15日（星期日）上午	創造能力評量(1)
複選	115年5月09日（星期六）上午	創造能力評量(2)



4.

資優學生安置與輔導



5.

資優教育課程與服務

以下簡報可依各校資優資源班辦理特色說明

資賦優異學生安置原則-資優教育方案

- 資優方案是專為學校沒有設該類資優班的學生所規劃的課程，辦理時間為平日課餘時間、週末或寒暑假期間，每學年每位學生提供至少72節的資優教育方案服務(各類資優分別計算)。就算學校只有一位資優學生，學校仍得依學生需求申請資優方案並提供服務。

資源班與教育方案的差異

	資優資源班	資優方案
授課方式、節數	抽離式，每週不超過10節為原則	外加式，每學年至少72節
授課時間	平日課堂時間	平日課餘時間、週末、寒暑假



6.

綜合座談Q&A

鑑定及安置相關問題

相關問題請填寫表單，中心將以信件回覆並統一整理放置中心網站【資優鑑定與安置】





**THANK YOU FOR
LISTENING**