

著作權屬財團法人大學入學考試中心基金會所有，
僅供非營利目的使用，轉載請註明出處。

111

大考怎麼考

大學入學考試中心

108年8月

111學年度起大學入學考試的調整

教、招、考連動

教

108學年度起
實施12年國教
新課綱
(108課綱)

招

111學年度起
大學多元入學
方案

學科能力測驗

國文(含國寫)、英文、數學A、
數學B、社會、自然

分科測驗

數甲、歷史、地理、公民與
社會、物理、化學、生物

高中英語
聽力測驗

術科
測驗

考

考試測驗範圍與成績表示

皆可
自由選考

學科能力測驗

部定必修

分科測驗

部定必修與部定加深加廣選修

高中英語聽力測驗

部定必修英文第一至第四學期

級
分
制

等
級
制

精進素養導向命題之重點方向

- **情境化**：試題素材引用生活情境或學術探究情境。
- **整合運用能力**：考察學生是否能夠整合運用知識與技能以處理現實世界或學術探究的問題，如閱讀理解、邏輯推論、圖表資訊判讀、證據應用等。
- **跨領域或跨學科**：考察學生是否能夠融會貫通，善用不同領域或學科所學來處理特定主題中的相關問題。
- **表達說明能力**：研擬混合選擇題與非選擇題的題組題，允許較為結構化的設問，藉由同一題組內不同評量層次的試題，深化學生對問題（或主題）的理解，使非選擇題的命題更為彈性，以強化對於考生表達說明能力之評量。



有關「素養導向命題」的思考與說明

- 重視素養不可能否定知識學習的重要性，因為知識是素養的基本，只是素養更強調知識要能被應用於解決生活與學術探究情境中的問題。
- 108課綱與現行課綱之間並沒有斷裂。學校所教的知識本來就應該能在生活情境與終身學習中被應用，而這也反映在目前公布的大考測驗目標中。
- 108課綱實施後，大考中基本題與素養導向試題都會出現，組卷時會依照不同層次的測驗目標，適當平衡各類型題目。

111學年度起大學入學考試的題型

學科能力測驗、分科測驗

英聽

• 既有題型

選擇題型

選填題型
(數學)

非選擇題型

混合題型

單選題

多選題

• 包含選擇題型與非選擇題型的題組

※各題型的比重，由各考科依其特性而定，詳參見各考科之考試說明。

新增混合題型

混合題型

- 以題組題為主，同時包含選擇題型與非選擇題型，可有不同形式。

新式答題卷

- 一張新式答題卷可同時作答選擇題與非選擇題

● 混合題型示例：107年數學研究試題

某國際服飾品牌計畫在六個城市設立門市。成立之初，準備在六個城市共設立15間分店，每個城市至少有兩家分店；為使各家分店之間能夠迅速調貨，要求在不同城市中，任意兩家分店之間必須設置一條快遞路線；同城市的分店則不需要設置快遞路線。假設初期規劃15間分店的分布如下表：

城市	A	B	C	D	E	F
分店數	3	3	2	2	2	3

1. 試問共需要幾條快遞路線？

(1) 210 (2) 186 (3) 105 (4) 93 (5) 62

2. 承上題，因業績良好，總公司打算展店；計畫在六個城市共設立21間分店，每個城市至少有三家分店；試問：最少需要幾條快遞路線？
(非選)

本試題為研究測試專用，仍需經評估與調整，尚非為大考中心正式考試之確定型式。

● 混合題型示例：107年地理研究試題

1. 表 2 為王同學使用 GIS 進行斷層與震央的空間查詢結果，其處理流程依序為下圖 2。該圖流程中的 _____ 應填入何種分析功能？（2 分）

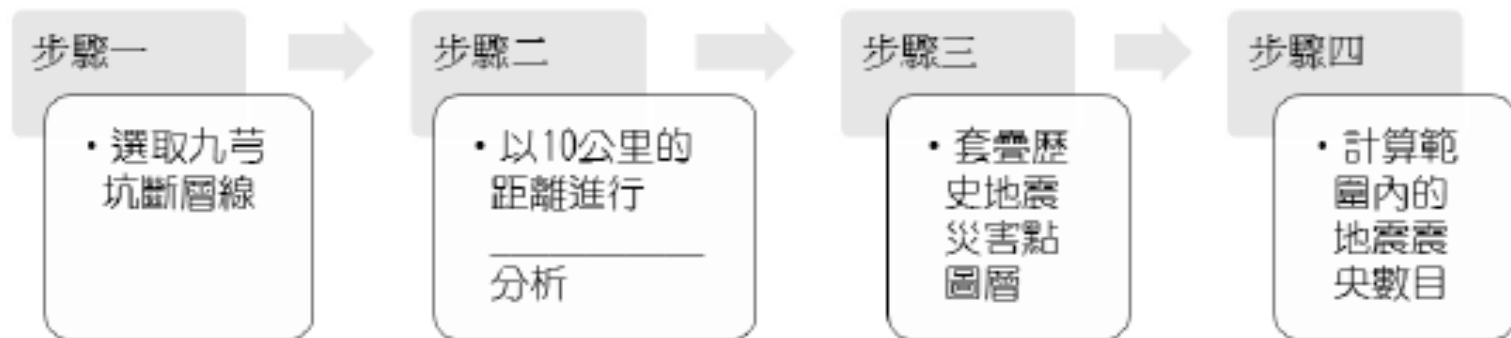


圖 2. GIS 處理流程

表 2. 分析結果

斷層名稱	10 公里距離內的震央數目
九芎坑斷層	3

2. 根據表 1 的坐標資訊，圖 1 中的 X、Y 的地震名稱分別是？（2 分）
(A) 白河、斗六 (B) 臺南、梅山 (C) 彰化、白河 (D) 嘉義、中埔
3. 從區域開發的角度，請解釋表 1 中臺灣東部幾乎沒有重大地震災害紀錄的主要原因。（4 分）

後續重要規劃與日程

108年

公告
考試說明

9月

11-12月

公告參考練習卷
學科能力測驗

109年

第一次
試辦考試

4月

5月前

公告參考練習卷
分科測驗、高中英語聽力測驗

110年

第二次
試辦考試

9月前

參考練習卷僅作為參考示例，正式考試將考量學科內容、試題難度、題型分布等，組成最適當之試卷。

109、110年二次試辦考試（規劃中）

第一次(109)

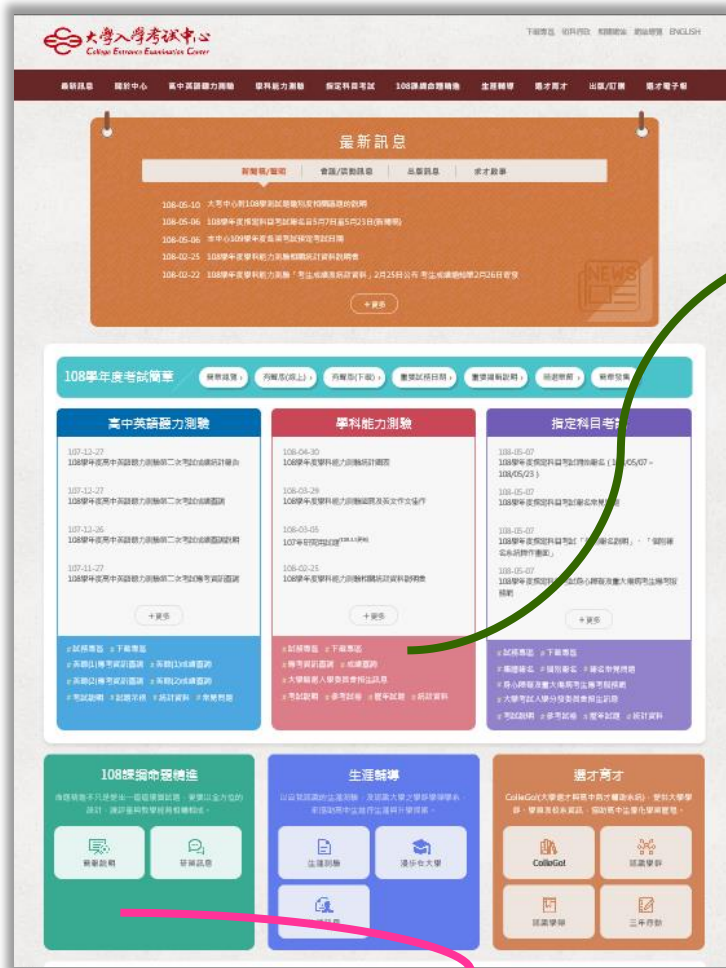
- 目的：試作素養導向試題
- 學測社會、自然兩科
- 每校1~2班（預計391學校），每科約25,000人
- 高中各校舉辦
- 規劃半天或一天

第二次(110)

- 目的：模擬試務流程
- 學測六考科（七節次）
- 預計每考科35,000人，為讓所有高二學生皆有機會參與，暫定每人限選考2科
- 由大學承辦考區業務，洽借不同高中試場
- 規劃二天

- 兩次試辦考試皆針對使用108課綱的第一屆高中生
- 有關執行細節仍在規劃中，會向承辦考區大學與各高中諮詢可執行與可負荷之進行方式。

公告資料哪裡找？



- # 試務專區 # 下載專區
- # 應考資訊查詢 # 成績查詢
- # 大學甄選入學委員會招生訊息
- # 考試說明 # 參考試卷 # 歷年試題 # 統計資料

108課綱命題精進

命題精進不只是提出一道道優質試題，更要以全方位的設計，讓評量與教學能夠相輔相成。



簡報說明



研習訊息



感謝聆聽