臺北市立大同高級中學113學年度第2學期學科能力測驗試題分析會議紀錄

壹、 時間: 民國 114年 03 月 12日(星期三) 10 時 30 分

貳、 地點:三樓簡報室

參、 出席人員:應出席 16 人,列席 0人;實際出席 16 人,列席 0人(見簽到表)

肆、 主席:羅丹伶 記錄:許鈺苓、羅丹伶、林其良

伍、 主席致詞:無陸、 業務報告:無柒、 提案討論:

## 114學測試題分析一地理科

相比於前幾年的試題,今年的地理科目難度大致與去年相當,屬於中等偏難的水平。由於素養導向的題目增加,這也意味著需要學生具備更多社會科學科的跨領域知識,題目範圍也有所擴展,並且學生的閱讀量增多,這樣的設計提升了試題的鑑別度。

### 一、試題統計

試題類型方面,今年學測地理科與圖表相關的題目如下表,表中可見地圖的出題數一直以來都是最高的,今年不僅有都市人口統計圖、氣候圖的判讀,也有自然景觀的照片題。今年題目中圖表本身並不太複雜,但閱讀題目敘述以及考量選項意涵時需更仔細,才能找出正確的答案。

	圖表類型					
學年度	地圖	圖	照片	統計圖/表	衛星影像	
114	3	0	1	2/0	0	

### 二、各單元分布數量

表二是本次學測在各冊的單元題數統計,大致列了27題統計各單元出處。

單元	地理技能	自然地理	人文地理	臺灣地理	世界區域	總計
題數	2	2	10	4	9	27

由表二可知,本次考題以人文地理和區域地理為大宗,而許多相關概念都是結合臺灣地理來出題,如等高線圖題、牡蠣產業、猶加敦半島的石灰岩地形題也結合了臺灣自然地理的特色在其中。因此可以發現此次的命題,除了史、地、公各科的跨領域出題,也嘗試放入許多臺灣的區域特色在其中

## 三、試題特色及個別題目討論

今年地理科的作圖題,去年沒有出現,今年主要是在地圖上繪製圖例,題組似乎也是許多學生心中的大魔王,但其實仔細判讀,會發現並沒有那麼困難。像繪製玉山主峰位置的題目,其實在112年也曾結合歷史科內容考了玉山的相關概念,如有練習考古題應能得知玉山的特色,而今年在作答時應會相對容易一些。

與去年的混合題或非選擇題部分一樣,不僅要請學生從題目敘述找尋證據或提出論述, 更要能從中進一步說明其背後的原因。這類的題型,主要是希望學生不只有單純地背誦概 念,更期望學生能從地圖或是圖表判讀中找出關鍵的觀念。另外這次的試題除了需要仔細觀 察題目所給的線索,在答題也很需要基本的地理常識作為素養,例如:第 25. 題北美洲的都 市發展特色,或是第 40. 題歐盟的區域互賴關係以及第 42. 題英國脫歐的處理和因應皆是這 類型的題目。

今年的題目也出現這幾年較少見的中國氣候判讀圖,而產業分工、整合的概念,這一次 也出現較少見且學生不易判讀的垂直或水平分工及整合的判讀題,此類的題目應對學生相對 較陌生不易作答。

### 四、小結

整體而言今年的命題特色與去年相似,但近幾年也可觀察跨單元的題型愈來愈常見,因此要就單一的分類做區別也愈來愈不容易,跨學科、跨單元的整合應會是未來的趨勢。所以未來在準備升學方向時,不僅是要有整合跨科的能力,學科內的跨單元整合、比較能力也愈趨重要。

### 114學測試題分析一歷史科

今年114學測社會科中的歷史試題相當具有鑑別度,部分選擇題需具備整合社會各科的能力,「混合題與非選擇題」也延續合科出題的新傳統,並再度調高非選擇題的配分。

## 一、命題特色

### (一)人群移動與時事結合

今年試題充分體現素養導向的命題特色,特別是在與時事結合的題目設計上,考驗學生的綜合能力和知識運用。以第11題為例,測驗的目標是108課綱重點—「人群移動」,學生需要留意新疆、寧夏、內蒙古、西藏等自治區的時事報導,如新疆再教育營、降低蒙古文教學時數等打壓少數民族的政策,才能推論出答案。此題整合時事檢測學生對人群移動的理解,是今年非常有鑑別度的題目。

#### (二)新課綱中的舊題新解

此份試題有幾題是「舊中找新意」的嘗試,以第9、12 題為例:第9 題的「編戶齊 民」主題在歷屆大考中共出現五次,也是進入108課綱後第一次測驗該主題。第12題則 是測驗二戰結束後滿洲地區的人群移動,過往在舊課綱時滿洲國是考題熱門,這次從戰 後的滿洲國人群移動切入,既符合新課綱,又在考古題基礎上進行發想。

#### (三)圖表與史料的運用:從曲線圖到諷刺漫畫

新式學測常見的表格題、圖像題、史料題以第15題為例:第15 題透過曲線圖的判讀, 測驗學生是否理解大航海時代以來美洲的人口變化,以人口變化帶出「三角貿易」、「美 洲殖民」、「原住民族」等重要知識點。不僅測驗學生的先備知識,更引導他們運用所學 建立思考與綜合分析的能力。

## (四)素養能力大考驗: 擷取資訊與理解的挑戰

此份試題的混合題中,難度最高的應是題組第54~56 題,以臺灣土地產權相關史料為背景,測驗考生是否能區辨所有權中的使用權、收益權和處分權。題幹字數雖適中,但

透過內容與提問考驗學生的素養、理解與擷取資訊能力的不同會導致答案莫衷一是,推估此題得分不易,批改較為困難。

### 二、試題統計

# (一)難易度分布與比例

難易度	題號(紅字為混合題)	題數	配分
難	11 · 12 · 13 · 30 · 39 · 50 · 56	7	16
中	$7 \cdot 14 \cdot 16 \cdot 29 \cdot 33 \cdot 37 \cdot 51 \cdot 64$	8	20
易	8 \ 9 \ 10 \ 15 \ 17 \ 60	6	12

本次測驗中,歷史科有單選題、混合題兩大題型,共計21小題。此份試題共有7題難題、8 題中等題、6 題易題,整體來說屬中間偏難,因此難度較113學測高。

# ● 公民科測驗分析缺交

捌、 臨時動議:無

玖、 散會: 民國 114年 3 月 12 日 11 時 00 分





地理科試題分析。

歷史科試題分析。

公民科試題分析。