論歷史教學方法 —— 以「西亞古文明」一節爲例

王曉芸*

一、前 言

二、改弦更張的時代:新舊版本的比較

三、教案設計與教學活動

四、其他教學方法的活用

五、結 論

一、前 言

九年一貫在沸沸騰騰的喧擾下,也已經開始上路,在實施前多有疑慮,諸如: 時數減少、課程趨於簡單化,易導致學生的學習知識縮減,且教師在實際教學上, 也同時面對課程設計安排的問題,如老師安排教學活動多樣化,則需顧及學生是 否只學到片面知識,而未深入熟悉各章節所需具備完成認知、技能、情意的三項 主軸。標榜統整教學的口號下,在實施教學時,爲了實踐九年一貫的真諦,在研 習活動中教師們彼此交換心得。一步步的探索下,希望將自己的知識化爲學生最 能消化的精神食糧,讓他們能從課本當中獲得該有的知識,而知識也能內化成他 們處理身邊問題的好方法。

所謂的國編本就是指在九年一貫課程實施之前,由國立編譯館所編輯出來的 教科書,統一規定各年級國中生使用的教科書,最後一版是指從民國 86 年開始試 用的「認識台灣」這一批。在新的制度下,國中各班的社會科課程節數不增反減。

台北縣瑞芳國中歷史科代理教師

九十一學年度歷史教學節數的變化										
分	期	年	級	課	本	每週	上課館	作數	學年總節數	三年總和
九年一貫		一年	級	認識台灣	(歷史篇)	1 節課	(45 /	分鐘)	40	
實施前		二年	級	歷史一、	二冊	2 節課	(90 /	分鐘)	80	200 節
(91 學年	度前)	三年	級	歷史三、	四冊	2 節課	(90 /	分鐘)	80	
1. Fr. #		一年	級	社 會 科(一、二冊		1 節課	(45 ⁄	}鐘)	40	
九年一貫 實施後 (91 學年		二年	級	社 會 科(三、四冊		1 節課	(45 /	}鐘)	40	120 節
		三年	級	社會科(五、六冊		1 節課	(45 ⁄	3鐘)	40	·

故在有限的時間內,要將原本國編本安排是兩倍份量的內容教導同學,讓他們不會苦惱背不起來,仍保有興趣,這是考驗每一位站在第一線教師的重要課題, 也值得我們多花心思去準備。筆者根據自己的教學心得寫出與大家分享。

本文主要探討國中歷史教育在民國九十一學年度實施「九年一貫」以來,教師在備課和教學方法上的改變,並以「西亞古文明」這一節內容作說明。「西亞古文明」在國編本的安排是在第三冊第二章,很清楚地劃分在世界史的範圍內,讓學生在三年級上學期去吸收。現在是百家爭鳴的時代,各家版本可以自由編排,到民國九十一年九月爲止,各家世界史還尚未編排出版,目前惟獨介紹世界史課程的是翰林版,故以此版的一年級上學期的第肆篇「文明的曙光」第二單元「兩河的泥土文明」爲例,先就兩者的教科書內容編排差異作一比較,再說明筆者的教學方式。

二、改弦更張的時代:新舊版本的比較

首先以教師手冊上提供的資訊爲例,比較兩者不同之處。國編本的教師手冊

編排特色架構清楚,內容以詳盡爲訴求。¹其教師手冊有提供「教學目標」、「教材分析」、「課文補充」、「名詞解釋」、「作業提示」、「參考資料」、「教學資源」(分媒體類和圖文類)。讀完能夠幫助教師清楚西亞地區的歷史脈絡,陳述時知道有哪些重點可講。

翰林版的教師手冊編排方式相當新穎,有很多額外的設計,新增很多單元。2全篇如下安排:壹「單元目標與課程架構」,貳「教學準備」:包括時間和教材準備,參「補充資料」:包括課文補充資料和教學資源(分參考書目和教學媒體),肆「教學流程建議」:包括引起動機、教學重點掌握、課本活動示例、補充活動示例和圖表說明,伍「習作解答示例」。獨創新局,立意良好,但內容上可再增加。各個名詞解釋太精簡,介紹不夠多元,常使得教師在準備過程當中,還要再回過頭去找國編本的資料,例如:地理環境的說明,翰林版直接引用國編本的內容,並且較爲簡略。

翰林版有新增的內容,在課文前的引文,引用了「漢摩拉比法典」內的一段話作爲楔子,這段話提到兩位神明-伊納那和瑪度克,但在教師手冊中,找到的是簡短的介紹:「伊納那(Inanna): 巴比倫人所信仰的諸神之一。瑪度克(Marduk): 巴比倫城的守護神。」3一點也看不出兩神有何重要性?且和漢摩拉比王有何關係?其實這段話的內容是可以再延伸的,至少有三個重點可提到(1)兩河流域的人們是多神信仰的,(2)城邦是守護神的家,宗教始終支配著政治,國王是神明在地面上的代理人,(3)兩河流域悲觀的宗教觀,認爲人是要服務神明的,每一個城邦都有一座供奉城市主神的塔廟。若能增加以上的內容,相信更能突顯出這段引文的重點。

在課文中有特別提到「空中花園」,但只補充了所謂的「古代世界的七大奇觀」

¹ 劉德美編,《國民中學歷史教師手冊》(三),(台北:國立編譯館,1990年8月),頁 13-26。

翰林編輯委員有林靜怡、林嘉瑩、林秀玲、吳美嬌、吳茵、吳翎君、徐美玲、時政君、陳進金、張伯字、張肇祥、雷俊玲、劉文賓等,《國民中學社會歷史篇》一上,(台南:翰林出版事業股份有限公司,2003年8月修訂一版),頁93-97。

^{3 (}國民中學社會歷史篇教師手冊)一上,(台南:翰林出版事業股份有限公司,2003年8 月修訂一版),頁 113。

是哪些,⁴沒有對於「空中花園」的建築結構、林料、及其功能任一項作個說明,既然這是教師手冊一開頭,在教材準備部份提到的重點,那麼只有這麼一些補充,實在甚感不足。還需補充的是「它其實是一座用泥土、石塊、磚頭、鉛板參疊起來高達 25 米的大土台,上面種滿了各種奇花異草,遠遠望過去只見一片花木,故稱為"空中花園"。」⁵關於空中花園由來的故事也可附帶說明,增加趣味性。教師亦可準備好「空中花園」的想像圖和現在出土的遺址,作爲對照。

現在各家版本的教師手冊中,大多都有將教學流程詳細寫出,這是之前國編 本所沒有的部份,方便教師使用。但翰林版的教學流程則較簡單,僅告知幾個重 點,讓教師看完後,整個流程還須自己設計出來,故這部份的幫助並不大。另外, 在課本活動示例部份,所提供的答案亦可再擴充,在各課後面附上這個部份,多 篇都是以「略」作爲答案,沒有明確的指出一個方向讓人依循,教師則需自主地 去查閱先前的課文補充資料和翻閱其他書籍找尋答案,使得教學更完整。像是在 課文 97 頁設計的「繩之以法」題目當中,有一題是「請比較漢摩拉比法典『以牙 還牙』的原則與現代法律有何不同?」這一題,可先指出「以牙還牙」的觀點比 較像古代部落間的同態復仇,微罪重罰,但注意的是身份地位不同者則不適用, 例:法典規定:自由民毀自由民之眼,是「以牙還牙」,但若是自由民損毀奴隸的 眼睛,則只需賠銀一明那(Mina)或 1/3 明那就可以了。6而現在法律的觀念則可 追溯到西元前 451 年至前 450 年羅馬人所制訂的十二木表法,提出了「法律之前 人人平等」的重要觀念。在西元六世紀時,查士丁尼法典將重點轉移,不重懲罰 概念,而重視合法程序概念,規定一個人在被證明是有罪之前應視爲無辜的。1215 年英國貴族們強迫國王約翰簽字的大憲章,承認各項基本權利,包括受到公正審 判的權利。⁷將背景交待清楚之後,可以再問學生:「今天的法律和漢摩拉比法典的

[〈]國民中學社會歷史篇教師手冊〉一上,(台南:翰林出版事業股份有限公司,2003年8月修訂一版),頁115。

李世安、孟廣林等,《世界文明史》,(北京:中國人民大學出版社,2002年3月第2次印刷),頁28。

辛向陽主編、《歷史律令-影響人類社會的十大憲法和法典》、(江西南昌:江西人民出版社, 1998年10月第一次印刷),頁25。

[《]國民中學社會歷史篇教師手冊》一上,(台南:翰林出版事業股份有限公司,2003年8月修訂一版),頁115。

『以牙還牙,以眼還眼』像嗎?」指出在今日法律是講求公平公正,一個人不論任何身份如何都依循著相同的規定,若是損毀了別人的身體,不會再直接以損傷犯人的身體作爲賠償,而是拘役或是倂科罰金,重者移送監獄。

課文共有提到七個民族,但在第 93 頁的地圖卻少了亞述和加爾底亞的位置, 使學生無法看圖辨識。課本內的插圖人物和西亞地區的人外貌差異太大,巴比倫 人隸屬閃族的白種人,而課本書的卻是黃皮膚的黃種人。

綜上所論,教師在進行九年一貫的教學演示時,可以發現各家版本之間的差異,教師手邊可將各家版本收集完備,但自己不能完全依賴書商所提供的資料,最好是自己能將各個版本的優點集於一身,並主動收集資料,將知識內化,有自己的一套教學特色,跳脫課本和教師手冊的框架,深入淺出地講解,讓學習者可以獲得一個完整又多元的知識。

三、教案設計與教學活動

以下是筆者在規劃「西亞古文明」的課程時,所設計的「教學活動規劃」和 一篇教案、學習單:

(一)「西亞居,大不易」教學活動規劃

- 1. 教學單元涉及哪些內容?
 - (1) 古西亞文明與大河之間的關係。
 - (2) 古西亞地區各民族的興衰。
 - (3) 古西亞地區的社會生活。
 - (4) 古西亞的文化成就。
 - (5) 古西亞文明對後世的影響。
- 2. 達到課程標準:
 - (1) 分析自然環境、人文環境及其互動如何影響人類的生活型態。
 - (2) 認識世界歷史發展過程中的思想、文化、社會制度、經濟生活與政治興革。
 - (3) 想像自己的價值觀與生活方式在不同的時間、空間下會有什麼變化。
 - (4) 瞭解社會發展、國家經濟及科技進步與工作的關係。

3. 教學單元學習目標

- (1) 能了解兩河流域的風俗民情、歷史淵源。
- (2) 懂得欣賞不同的人群與文化。
- (3) 了解不同的工作類型,懂得作好生涯規劃。
- (4) 培養能所得的知識活化到日常生活中的技能,並養成保護人類文化遺產的態度。

4. 引導問題

核心問題:古西亞人過著怎樣的生活?

單元問題:

- (1) 古西亞人生活中要面臨哪些天災人禍?
- (2) 爲何形成城邦及其生活有哪些特色?
- (3) 西亞之最?兩河流域留給後世哪些珍貴的文化遺產?
- (4) 近年來西亞地區爲何戰禍不斷及其影響?

(二) 教案設計

【西亞居~大不易】教案

重點	瞭解社會發展、國家經濟及科技進 步與工作的關係	適用對象		國一、二、三	
主題	西亞居~大不易	策略及實施方 式		講 述 法 、 討 論 法、欣賞法	
教學目標	1.古文明與大河有什麼關係?2.城邦生活有哪些特色?3.兩河流域留給後世哪些珍貴的文化遺產?	設計者	王曉芸	活動時間	45分鐘

	教 學 活 動	時間	教具及教學資源
一、準	備活動		
(-	·)教師於課前先準備相關圖片和資料。		筆記型電腦、單
(=	2)教師熟悉教學媒體的使用。		槍投影機
(Ξ	E) 要求學生先閱讀在美伊戰爭中西亞文物遭到		
	波及的資料。		
二、引	導活動		
拿	出放大版的美伊戰爭新聞剪報,從報導詢問美伊	3'	新聞剪報
	戰爭對當地的影響有哪些?		
三、發	展活動		
1.	在海報地圖指出幼發拉底河和底格里斯的地理	3'	海報地圖
	位置,並分析古文明與大河間的關係。		
2.	說明兩河流域的天災:河流氾濫帶來的影響,	2'	投影片
	及人們如何對抗大自然。		
3.	介紹兩河流域的人禍:以歷史大事紀和地圖來	2'	海報地圖
	瞭解在此地活動的民族。	-	大事年表
4.	說明城邦的形成,播放影片介紹烏爾城邦,讓	4'	播放影片
	學生了解城邦的象徵意義。		
5.	介紹居民的城邦生活,讓學生了解古西亞人生	8'	播放影片
	活概況和職業分工。讓學生了解不同的工作類	,	圖片
	型及應具備的條件。		
6.	收集「楔形文字」圖片,讓學生試著以文字的	3'	投影片、圖片
	外形去判斷字義,再公佈答案。		
7.	用教學簡報介紹「塔廟」和「空中花園」的建	4'	投影片
	築結構。說明塔廟爲何如此蓋?及用發掘的遺 -		
	址引導同學來想像古代的「空中花園」?		
8.	介紹古西亞人天文方面的成就,及對後世的影	2'	投影片
	警 。		

教 學 活 動	時間	教具及教學資源
9. 說明軍事上,亞述人的強大,曾將兩河流域統	2'	投影片
一起來。		
10.解釋「漢摩拉比法典」的內容,讓學生知道古	5'	投影片
西亞人的法治觀。	,	
11.介紹小亞細亞地區和地中海地區各民族的文化	5'	投影片
成就。		
四、綜合活動		i i
想像自己是古西亞人,以某一個生活場景爲主,用	2'	學習單
「Word」打出 300 ~500 字的故事。完成後另存成	:	
Html 檔,製作每一組的網頁。		

(三) 學習單

西亞居~大不易

如果你(妳)是西亞人…

- (1) 今天你(妳)的生活中最常擔心的是什麼?
- (2) 能支配你(妳)生活主要的有哪些人?又社會上有哪些特別的職業?
- (3) 最自豪的是什麼人的什麼發明?介紹在生活中的使 用情形吧!

(將以上線索串成一個故事,讓故事發展下去!)

讓我們順: 區…。故事的	西元前三千五百年前的古	5西亞地

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		·

我乃____年___班,____是也!請老師多多指教!

四、其他教學方法的活用

筆者教學的目標是希望學習者對於這一節的課程安排,能夠達到爲學五到的 功夫,也就是眼到、口到、手到、心到、腳到。故有以下的幾種教學活動可搭配 使用:

(一) 眼到:

1. 圖片的呈現:

關於「西亞居,大不易」上課用圖片,筆者整理出可收集的資料:

- (1)「兩河流域位置圖」8
- (2)「塔廟」9
- (3)「伊納那女神像」10和「瑪度克神像」11
- (4)「國王-古迪亞像」、12「蘇美祭司像」13
- (5)「楔形文字圖」14
- (6)「空中花園想像圖」、15「空中花園遺址圖」16
- (7)「亞述戰爭圖」17和「戰俘圖」18

^{8 〈}國民中學社會歷史篇〉一上,(台南:翰林出版事業股份有限公司,2003年8月修訂一版),頁93。

[《]國民中學社會歷史篇》一上,(台南:翰林出版事業股份有限公司,2003年8月修訂一版),頁 95。

¹⁰ 王曾才、陳鴻瑜監修,《新編圖說世界歷史:1 古文明的起源與發展》,(台北市:光復書局,1992年初版),頁 66。

¹¹ 香港鳴遠中學黃長生,世界史網頁 <u>http://www.mingyuen.edu.hk/history/</u>。

¹² 王曾才、陳鴻瑜監修,《新編圖說世界歷史:1 古文明的起源與發展》,(台北市:光復書局,1992年初版),頁60。

¹³ 同註 10

¹⁴ 拱玉書,《日出東方:蘇美文明尋夢》,(台北市:世潮出版社,2002年),頁 231。

¹⁵ 同註 11

¹⁶ 王曾才、陳鴻瑜監修,《新編圖說世界歷史:1 古文明的起源與發展》,(台北市:光復書局,1992年初版),頁64。

¹⁷ 同註 11

¹⁸ 同註 11

- (8)「漢摩拉比法典圖」19
- (9)「戰火下的伊拉克博物館圖」20
- 2. 表格的製作:
 - (1)「古西亞社會階級圖」
 - (2)「各民族的文化成就」的表格。
- 3. 千里「音」緣一線牽
 - (1) 製作「西亞居,大不易」的 Powerpoint。
 - (2) 播放日本 NHK 電視台錄製的「四大古文明」(美索不達米亞篇) VCD。 節錄其中「烏爾城邦」部份。

(二) 口到:

設計問題,請同學回答。

- (1) 爲了讓學生去思考地理環境對該地區人民的影響。想想看,住在大河邊的 好處和壞處各是什麼?
- (2) 兩河流域爲何有那麼多民族在此進出?
- (3) 兩河流域的很多建築,爲什麼都是用泥土蓋的?

(三) 手到:

- (1) 讓學生事先去查資料,西亞地區七個民族各自的特色。
- (2) 填寫「西亞居,大不易」的學習單。

(四) 心到:

傳授口訣——獨門內功心法

古代西亞地區兩河流域各民族出現的先後順序:蘇→巴→亞→加,這是運用「字勾法」來記憶。字勾法的聯想,人人不同。字勾的選擇可從發音或字型來聯想,聯想的事物要具體。所以筆者在此作「比賽輸的爸爸也(台語,音似"亞")呷(台語,吃的意思,音似"加")三碗飯」的解釋,方便學生記憶。

^{19 《}國民中學社會歷史篇》一上,(台南:翰林出版事業股份有限公司,2003年8月修訂一版),頁96。

²⁰ 同註 11

(五)腳到:

1. 參觀展覽

在民國 90 年 3 月 24 日~7 月 15 日,在台灣歷史博物館有展出「文明曙光美索不達米亞羅浮宮兩河流域珍藏展」。

2. 角落學習

由同學來佈置會場,首先告知同學主題,本週是「美索不達米亞週」,各 班分成七組,由各組依照西亞地區各民族的文化成就,各製作一張全開的 海報,預期在一個星期後展出,張貼在學校的文化走廊,給同學三天時間 去參觀,參觀完要寫出 200~300 字的心得。

五、結 論

一個主題的呈現,有很多種方法,一個好的老師要如何安排,才能讓學生有效學習,這是我們大家所共同追求的目標。面對教學環境不斷的變遷,在未來的教學生涯中,教師都要繼續充實自我,才能將知識以最方便學生吸收的方式呈現。關於教材,在現階段並未達到盡善盡美,以本文所要探討的「西亞古文明」這一節,翰林版安排在國一上學期來上,似乎有點操之過急,因爲學生雖然國小有學過,但教的時候也要複習歐洲地理,不然一下子太多不熟悉的地名冒出來,就會感到一頭霧水。當發現有不足之處時,教師最好能自編講義作爲補充,有一套個人的上課講義,那麼將事半功倍。建議以主題爲分類依據,自己建檔,在之後無論是那一個版本都可以套用,並且隨時增加新內容。

在現今標榜要資訊融入教學的口號下,有很多與電腦相關的教學方法都出現了,例:使用 Powerpoint、Flash 等軟體來上課。因爲有更多的方法,所以教師的教學可以更生動,但是教學還是應該要回歸到老師與學生的互動上。教師除了要有豐富的專業知識和電腦技能,更重要的是能全程掌控學生注意的能力。再怎樣設計精良的教具,若沒有一個懂得靈活運用的操縱者,那麼教具是死的。現代教師研發創新教學方法之餘,即需再次檢驗自己,教具的使用可否讓學生更了解這一單元的重點,還是帶來反效果,龐雜的知識讓他們一下子反應不過來,搞不清楚重點在哪?韓愈說:「師者,所以傳道、授業、解惑也。」傳道、授業和解惑三

者不可偏廢,而教學不僅教師單方面的講述,更重要的是學生們的回應,在課堂上,學生能知道自己的問題在哪裡,可以馬上詢問老師。在師生互動良好下,教 學進展順利,那麼老師運用心準備的教學內容,學生們才能吸收得進去。