國立嘉義大學附設實驗國民小學110-1雙語教案

領域科目:藝術與人文/音樂 單元名稱:博物館藝術采風 教學對象:國小六年級

一、課程架構

單元名 稱	主要學習目標	主要學習活動	學科英語單字/句型	教學 節數
博物館藝 術采風	1.探索博物館之美。 2.運用藏字詩、頑固伴	1.博物館音樂聯想 2.博物館藏字詩	museum, music imagination, acrostic poem, introduce, ostinato, motif,	
	奏等創作詠讚博物館。	3.博物館頑固伴奏	rhythm, repeat, table game, picture,	4
	3.親近與關懷博物館		words, melody, We choose song	
	之美		for this museum because	
			We are going to introduce	
國際藝術	1.探索不同國家國歌	1.全球國歌賞析	National anthem, Asia, Europe,	
采風	與藝術特色。	2.分組探索各國音樂特色	Africa, South America, Oceania, cat	
	2.小組合作設計裝扮	及展演賞析	walk, introduce the country, dress up,	
	彩繪走秀與音樂舞蹈	跨科:	body painting, walk and stop, high	音樂6
	展演。	1.裝扮與彩繪	position, low position, middle	表演3
	3.尊重與理解不同文	2.走秀與定格	position, poster, We are from India. It	觀摩3
	化之美。	跨領域:	is in Asia. There are yummy curry	
		1.英語口說	here. Welcome to India.	
		2.各國雙語海報創作		
音樂故事	1.發現彼得與狼用音	1.認識彼得與狼音樂故事	Peter and the wolf, Prokofiev,	
采風	樂說故事的特色。	與樂器	Ukraine, east Europe, orchestra,	
	2.小組合作創作音樂	2.演唱與演奏彼得與狼主	musical instruments, strings, flute,	
	說故事。	題旋律	oboe, clarinet, bassoon, French horn,	
	3.體認音樂的藝術價	3.比較不同的彼得與狼詮	timpani, melody. What is the musical	5
	 值。	釋展演	instrument? The strings are played as	
		4.合作創作童話音樂故事	Peter. Who was the composer?	
		與展演	_	
多元音樂		1.聽音寫譜與樂譜尋寶。	Listen and write, notation, note, rest,	
采風	2.探索客家音樂家故	2.客家音樂家搜尋與介紹。	time signature, key signature, Hakka	
	事。	3.24、34、44拍指揮學習。	musician, music work, conducting,	
	3.體驗指揮奧秘。	4.六種傳統戲曲配對維恩	conductor, traditional theaters, Venn	
	4.分類比較傳統戲曲。	圖比較。	diagram, puppet show, marionette,	8
	5.大手報佳音。	5.為一年級學弟妹報佳音。	Chinese opera, Taiwanese opera,	
	·		black show, light show, carols,	
			X'mas song.	

二、單元架構

活動名	學習目標	學習內容	學科英語	教學資	教學	
稱				源	節數	
博物館音	探索博物館與	認識博物館目的功能	Museum, collect, research,	PPT		
樂聯想	音樂的聯想	賞析世界博物館	educate, display,	影片	2	
		博物館音樂唱奏	imagination, Louvre,	博物館手	2	
		博物館音樂聯想	Taiwan museum	冊		
詠讚嘉義	合作創作博物	認識英語抬頭詩藏字詩	Acrostic, poem, title,	博物館手		
博物館	館詩歌與頑固	合作創作博物館小詩	fountain, fossil, pottery,	冊		
	伴奏	合作表演博物館小詩	ostinato, pattern, repeat,	影片	2	
		認識Ostinato	drum set, cymbal,	節奏樂器	2	
		博物館小詩Ostinato	keyboard, percussion	博物館詩		
		樂器合奏				

三、設計理念:

(一)設計簡述:

本單元是以博物館作為學習元素,引導學生關心、關懷、關愛嘉義在地的博物館。透過世 界博物館、台灣博物館、嘉義在地博物館等音樂學習與創作,讓學生發現博物館之美,進而 親近博物館,成為博物館最佳代言人。

(二)理念簡述:

本單元融合了社會領域及音樂科的學習,透過閱讀、賞析、創作,學生認識法國羅浮宮、 台灣博物館、嘉義市立博物館、嘉義市美術館、嘉義市史蹟資料館、嘉義市愛木村等博物館, 透過音樂、英語藏字詩、演唱演奏與音樂桌遊等學習活動,禮讚與創作博物館的詩歌,感受 博物館之美。

四、教學單元案例:

博物館音樂秀總共分為3個學習活動,包含博物館音樂聯想、博物館英語詩歌 Ostinato、博物館音樂桌遊。以下為相關教學規劃:

領域	/科目	藝術、社會		設計者	陳佳萍
實施	年級	六年	年級	總節數	4 節
單元名稱 博物館音樂秀					
			設計依	據	
學習重點	學習現		社會: 2a-Ⅲ-1 關注社會、自然、人文環境與生活方式的互動關係。 藝術: 1-Ⅲ-1能透過聽唱、聽奏及讀	核心素養	■E-A3 具備擬定計畫與實作的能力,並以創新思考方式,因應日常生活情境。 ■E-B1 具備「聽、 說、讀、寫、作」的基本語文素養,並

		譜,進行歌唱及演奏,以表達情感。 2-Ⅲ-1能使用適當的音樂語 彙,描述各類音樂作品及唱奏表 現,以分享美感經驗。 3-Ⅲ-5能透過藝術創作或展演 覺察議題,表現人文關懷。		具有生活所需的基礎數理、肢體及藝術等符號知能,能以同理心應用在生活與人際溝通。 ■E-C2 具備理解他人感受,樂於與人互動,並與團隊成員合作之素養。		
	學習內容	社會: BC-Ⅲ-1族群或地區的文化特色,各有其產生的背景因素,因而形塑臺灣多元豐富的文化內涵。 藝術: 音 E-Ⅲ-1多元形式歌曲,如:輪唱、合唱等。基礎歌唱技巧,如:呼吸、共鳴等。 由 A-Ⅲ-3音樂美感原則,如: 反覆、對比等。 音 P-Ⅲ-1音樂相關藝文活動。				
議	實質內涵	*				
題	所融入	*				
融入	之學習 重點					
	性領域/	語文:英語藏字詩				
	目的連結	科技:運用 kahoot 進行學習檢測				
教材教學	<i>** ルッ</i> ・設備/資	自編 電腦、音響、博物館音樂秀學習手冊				
源	双 佣 / 貝	电烟 日香 时物种目示力于目	1 114			
教學	探究	一、教材分析:				
		1. 自編博物館音樂秀教學資源。				
		2. 主要學習內容為博物館藏字詩、ostinato、博物館音樂桌遊。				
		二、差異化教學:				
		1. 小組合作學習,異質分組方式,學生彼此互教互學。				
		2. 創作及表演中英文均可,提供差異化選擇。				
		 三、學生背景經驗分析:				
		1. 中低年級已有嘉義在地文化初步學習經驗。				
		2. 五年級已經有音樂創作的經驗。)			

3. 第一次以英語進行音樂學習活動。

學習目標

- 1. 探究與理解博物館與人們生活的交互作用。
- 2. 運用反覆、對比等美感原則進行博物館英語藏字詩、ostinato、音樂桌遊創作與發表。
- 3. 透過藝術活動表達對博物館的理解與想像。

活動一:博物館音樂聯想 2 節	教學資源	評量
一、引起動機:10°		
TS: Greeting •		
T: Today we are going to learn about the museum. Let's read the		
slides together. You can sit on the floor to watch the slides. What are	PPT	聆賞
the functions of the museum?		發表
Ss: 典藏、研究、展示、教育。		朗讀
T: Good job. Let's read together.		
Ss: Collect/Research/Educate/Display.		
T: Have you ever been to the museum? Which museum did you like?		
Ss:奇美博物館、大英博物館、科學博物館、南故宮。		
T: Thank you. Do you know how many museums are there in the		
world?		
Ss: 10000/20000/30000.		
T: There are more than 55,000 museums in the world. Look at the		
map. Read together.		
Ss: There are more than 55,000 museums in the world.		
T:Good. 世界上有很多博物館,我們來認識羅浮宮、台灣博物館、		
嘉義博物館、愛木村、嘉義美術館。Where is it? What important		
collection is it in the museum?		
Ss: Louvre/ Mona Lisa. Taiwan museum/ Formosa Flag. Chiayi		
Museum/ Blue whale fossil.	Video	
T: Excellent. There is a cute museum song on Youtube. Let's watch		
the video.		
https://www.youtube.com/watch?v=AMZzZS3a1nQ Museum song for		
kids		
T: What did you find in the film?		
Ss: Mona Lisa/ 黄金比例/ 吹笛子/ Dinosaur.		
T:Yes. 藝術家的聯想力很強,影片中看到很多創意與聯想力。接		
下來我們也要進行博物館音樂聯想創作。		
二、發展活動:65'	Score	演奏
(一) 博物館樂曲學習	Recorder	演唱

T·思泛宁大计图。晚相到哪一关那?	Doman	签约
T:羅浮宮在法國,聯想到哪一首歌? Ss:小星星。	Paper	筆記 合作
	嘉義博物 館小手冊	合作 創作
T: Good. Let's play the song with the recorder.	187十一	名17月
Ss: Play the recorder. T: What is the key signature of the song?		
T: What is the key signature of the song?		
Ss: C major. T: Good. 台灣博物館在台灣,聯想到哪一首歌呢?		
Ss:台灣心跳聲。		
T: Yes. Let's sing the song together.		
Ss: Sing the song.		
T: Well done.		
(二) 博物館音樂聯想		
T:接下來要請大家自由聯想一個博物館及適合的音樂。寫好之後		
跟你的小組夥伴分享。		
Ss:思考與寫作。座位小組分享。		
T: Time is up. Now we are going to read Chiayi Museum Tiny book.		
Please choose a page. Choose a song for this page. Then show on the		
stage.		
Ss: Work as a team.		
T: Let's present on the stage.		
Ss: We choose page 6. There is a train on this page. We choose 火車		
快飛。Sing together.		
三、總結活動:5°		
T: What did you learn today?	紀錄單	後設評
Ss: Museum/ Louvre/ 音樂聯想/ Mona Lisa		鑑
T: Good job. Now let's check your learning. Did you learn hard? Did		
you learn together? Did you show bravely? Did you speak clearly?		
Did you sing or play the recorder clearly?		
Ss: Check and record on the book.		
T:接下來將要進行博物館詩歌創作與表演,小朋友可利用假日到		
嘉義博物館參觀,增加創作的靈感。		
活動二:詠讚嘉義博物館 2節	教學資源	評量
一、引起動機:3'		
TS: Greeting °		
T: What did we learn last week about Museum?		
Ss: Collect/ research/ educate/ display/ 音樂聯想。		
T: Great. How can we learn with the museums?		
	1	1

Ss:參觀、網路學習。

T:今天我們要學習博物館詩歌以及頑固伴奏,用藝術展演來詠讚博物館,藉此推廣嘉義博物館。

二、發展活動:72'

(一)博物館詩歌創作

T: Today we are going to write a museum poem. This is the acrostic poem. What do you see in the poem?

Ss: 每一句開頭字母合起來就是標題。

T: Well done. 這一種抬頭詩比較簡單,每一句沒有關聯性,只要第一個字母排序成為標題就可以。

T: This is another acrostic poem. What do you find?

Ss:標題的字母藏在每一句裡面。句子之間有相關。

T: You are so good. 這種是藏字詩,標題字母藏在每一句裡面, 句子之間比較相關連結。

T: Please read the introductions of Chiayi Museum. Choose one page, find the title and write the acrostic poem together. Later you have to read your museum poem together. 可以加上一些插圖代表你們的創作。

Ss: Hope River/ Alishan Pottery/ Fossil/ Yummy Food/ Fountain/ Wood/ Alishan train

T: Please show on the stage. Read together, please. 請加入開場白: The acrostic poem is Fossil. 然後再一起把你們創作的詩念出來。 Be a good audience. Choose a poem that you like best.

Ss: Show on the stage.

T: Which poem do you like best? Why?

Ss: Fossil. They use cute words to write the poem. Pottery. 他們有押韻。

T: Thanks for your opinion. You can design melodies for your poem. Than it will be a museum song. Let's listen to a science museum song. Look at the film. What can you find in the song?

https://www.youtube.com/watch?v=IhPKRrG6TDI science museum song

Ss: Science/bobbles/dinosaur

海報 嘉義博物 館手冊

紀錄單

發表 合作 創作

影片



聆賞

發表

T: 歌曲或歌詞有發現其麼嗎?

Ss:很多重複。

T: Good. 你們的詩可以重複某些部分,就可以讓作品變得更長, 也可以讓大家記住,很像洗腦歌。接下來我們要進行的頑固伴奏 學習,就可以把詩歌加長。

(二)博物館頑固伴奏

T: Now we are going to learn the ostinato. What is an ostinato?

Ss:頑固伴奏。

T: Good. 頑固伴奏就是一種節奏或伴奏一直重複。Let's practice the rhythm 4 times together. (一邊唱小星星曲調,一邊拍打四拍頑固伴奏)。

Ss: Play together.

T: Good. Now let's watch a cute film. Please count how many ostinatos are there in the film? What are they?

https://www.youtube.com/watch?v=0VksrMqE 4c Ostinato

Explained

Ss: Watch the film.

T: How many ostinatos are there in the film?

Ss: 3/4/5/6/7 •

T: Thank you. There are 5 ostinatos in the film. What are they?

Ss: drumset/piano/cymbal/dog/voice

T: Very good. So what is an ostinato? 影片主唱老師一直重複哪一句話呢?

Ss: An ostinato is a pattern that repeats.

T: Excellent. 所以頑固伴奏的特色就是重複、重複、重複。通常頑固伴奏是比較短的節奏,也可以是一小段旋律一直重複。

T: Now it's your turn. We are going to make some ostinatos for the museum poems. Please read your acrostic poem together. 大家可以找出幾個重要關鍵詞語重複再重複,記得很有節奏感的朗誦喔。

Ss: Read the poems together.

T: Show on the stage please. Be good audience please.

S: Read the poem together.

T: Good job. Now please make two ostinatos together. If you finish, please raise your hands. 老師幫你們檢查頑固伴奏後,你們就可以

影片



聆賞

討論

合作展演

博物館詩 節奏樂器 直笛

選擇節奏樂器或者用直笛演奏頑固伴奏。

Ss: Work together.

T:接下來小組內分工,1個人朗誦,其他人分成兩小組伴奏,一起合作展演。Please work together.

Ss: Practicing.

T: Now it's show time. Please show on the stage and be good audience.

Ss: Show and watch.

T: Which group's show do you like best? Why?

Ss: Group 2. Their show is clearly. 不會太複雜,節奏很穩定。

T: Well done. 單純、重複、韻律感,都是頑固伴奏成功的關鍵。

三、總結活動:5'

T: In this unit, we learn the acrostic poem and the ostinato. which one do you like best?

Ss: 抬頭詩很有趣,只要湊字就可以。/ I like the ostinato, it is fun.

T:透過這些活動,我們對嘉義博物館應佳更深的印象。還有哪些方法可以更親近博物館呢?

Ss:導覽、參觀、玩遊戲。

T: Good. You can search the internet and find many ways to learn of museums. Next week we are going to play with the museum. See you.

 聆聽 發表

五、學習評量:

評量標準評量項目	A	В	С	D	E
	充分與同學討	能與同學合作完	能聆聽同學討	能參與博物館音	未達D等級
人从與羽	論,完成博物館	成博物館音樂秀	論,完成博物館	樂秀學習任務。。	
合作學習	音樂秀學習任	學習任務。	音樂秀學習任		
	務。		務。		
	能選擇適合的歌	能選擇適合的歌	能選擇適合的歌	能選擇適合的歌	未達D等級
博物館音樂聯想	曲代表博物館,	曲代表博物館,	曲代表博物館,	曲代表博物館,	
	舉出適當的原	並舉出適當的原	並簡述原由。	但未能說出適當	

	由,並寫出精美	由。		的原因。	
	作品。				
	能寫出完整合宜	能寫出合宜的英	能寫出英語藏字	能略寫幾句英語	未達D等級
博物館	的英語藏字詩代	語藏字詩代表該	詩代表該博物	藏字詩代表博物	
英語藏字詩	表該博物館,並	博物館,並讓作	館。	館。	
光 岩 楓 子 衬	讓作品更具美	品略具美感。			
	感。				
植物硷octinate	能主動積極參與	能認真參與博物	能參與博物館創	能配合指示參與	未達D等級
博物館ostinato	博物館創意學習	館創意學習活	意學習活動。	博物館創意學習	
與音樂桌遊	活動。	動。		活動。	
	KAHOOT學習結果	KAHOOT學習結果	KAHOOT學習結果	KAHOOT學習結果	未達D等級
博物館小測驗	測驗11-12題正	測驗9-10題正	測驗7-8題正確。	測驗5-6題正確。	
	確。	確。			

六、教學省思:

活動名稱	教學省思			
博物館音樂聯	Students like to work together. And they can show on the stage bravely. The students know few			
想	songs and it is more difficult to find the corresponding songs.			
博物館英語藏	There are three museum questions for students to answer. They have to draw cute boxes or charts			
字詩與	for the answers. I like to check these works because they are so wonderful. There are two kinds of			
ostinato	Acrostic poems for students to choose. Students can choose different creative methods according			
	to their English ability.			
	Students like to play percussion instruments, but the classroom is very noisy when students			
	practice at the same time. It is a little difficult for students to read the museum poems rhythmically.			
博物館kahoot	The museum learning activity was carried out a month and a half ago, and the children still			
檢測	remember the contents of the museum, which is really great.			
	The performance of the students in listening to the music and recognizing the key			
	signatures is not so good. We have to learn carefully in listening.			

七、結語:

博物館藝術秀讓學生更加認識嘉義市博物館,持續運用藏字詩與抬頭詩的設計,學生都能順利完成學習任務。這一次增加了博物館音樂桌遊,透過這個活動學生不僅能熟悉嘉義特色還能熟練五線譜的認讀,效果很好。

透過博物館藝術秀,學生更關注生活周遭的人事物,尤其是嘉義市各類型博物館,只要內容豐富精采,學生都會想要一探究竟。在學校的課程只是引言,最重要的還是真實生活中能夠多多走訪博物館,學習與認識古人的智慧。

八、參考資料:

- 1. 有趣的博物館兒歌: https://www.youtube.com/watch?v=AMZzZS3a1nQ
- 2. 有趣的頑固伴奏歌曲: https://www.youtube.com/watch?v=0VksrMqE_4c
- 3. 有趣的科學博物館歌曲: https://www.youtube.com/watch?v=oV1YqDJ2gcI

九、教學剪影:



Museum quiz

Museum quiz



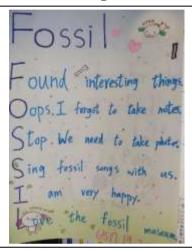


Museum song



Work together





Read the poem

Chiayi museum feature: Fossil



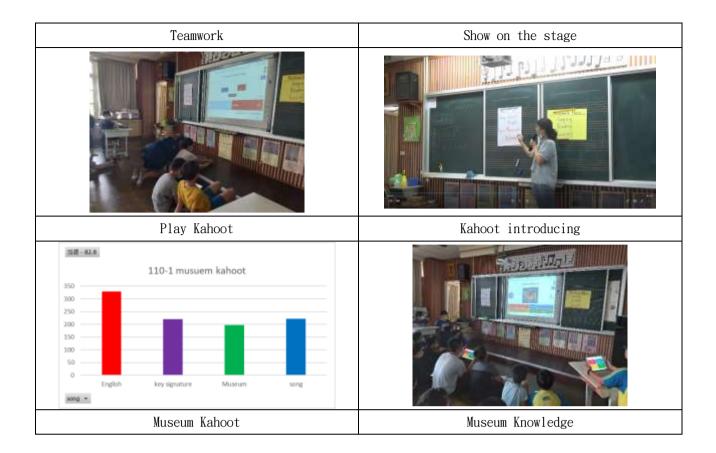


Chiayi museum poems

Ostinato video

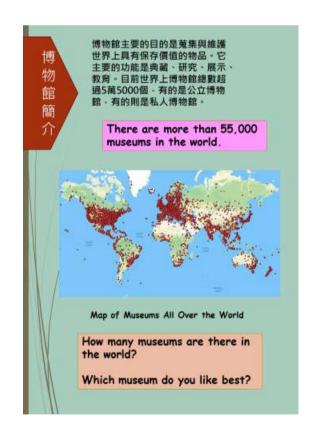






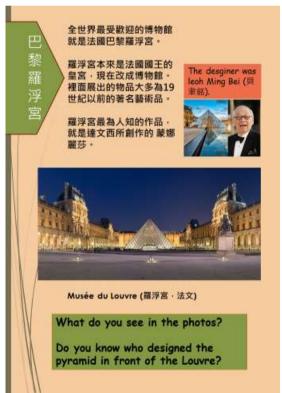
八、學習手冊

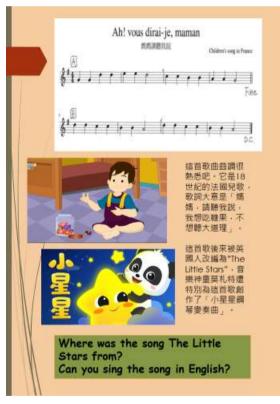












Twinkle, Twinkle, Little Star (Lyrics)

Twinkle, twinkle, little star How I wonder what you are Up above the world so high Like a diamond in the sky

When the blazing sun is gone When he nothing shines upon Then you show your little light Twinkle, twinkle, all the night **

Then the traveler in the dark Thanks you for your tiny spark He could not see which way to go If you did not twinkle so **

In the dark blue sky you keep And often through my curtains peep For you never shut your eye Till the sun is in the sky **

https://www.youtube.com/wa/ ch8v=wLN0og245YI



茉莉花 江蘇民謠

好一朵美麗的茉莉花 好一朵美麗的茉莉花 芬芳美麗滿枝椏 又香又為人誇 讓我來將你摘下 送給別人家 茉莉花呀茉莉花

拍手歌 詞曲:王拓南

kipahpah ima, kipahpah ima, 拍拍手·拍拍手· muskunta kipahpah ima. 我們一起來拍手。 kahuzasa! kahuzasa! 歌唱吧!歌唱吧! muskunta kahuzas. 我們一起來歌唱 嘉義市立博物館

嘉義市立博物館是嘉義市的城市博物館。 2004年開始對外開放展覽·當時是以 地質和化石為主軸進行展示。

2020年,嘉義市立博物館將有新的面 貌與大家見面。目前博物館三樓的交趾 陶館已經開放參觀,主要以廟尪說故事, 帶領大家觀賞被稱為「嘉義燒」的特殊 工藝品。博物館的一樓和工樓,還會有 哪些迷人的展示呢? 讓我們一起期待它 的新生。



What do you see in the photos? Do you know how to make Koji Pottery?







作伙來去踅嘉義(閩南語)

作詞:王友輝 作曲:伊思森 演唱:伊思森。余子媽

咱作伙來去聲嘉姜一個親像刨桃的城市 咱作伙來去覽嘉姜一個有吃好玩的城市

级早早暖口頭塊炎彩 聽到獨陀佛寺的鐘擊 延平街頭絕豆館 衛煙爆磨一大扇 油炸粿配杏仁茶 猶有四神類餅菜鴨仔 豆簽羹麵兩丸吃飽飽 趙頭人順級非溫隊媽

咱作伙來去至嘉義一個親像仙桃的城市 咱作伙來去至嘉義一個有吃好玩的城市

暗瞑日頭慢慢落山邊路過中央七彩噴水池 水池兩邊是後市試吃離內級的氣味 煙爛紛陽黑白切也有碗粿賴餅丸子鹽 青草茶冰冰涼涼越心脾月娘唱出溫柔的歌詩

咱作伙來去壅嘉義 一個親像仙桃的城市 咱作伙來去至嘉義 一個有吃好玩的城市

館

嘉義市史蹟資料館創建 於1943年 - 當時為日治 時期昭和18年,史蹟資 料館也是嘉義市的地方 博物館。

史蹟資料館包含兩棟建 築物・東邊是齋館・是 前往神社祭祀前齋戒和 準備的地方 - 西邊社務 所·是當時嘉義神社的 辦小室:

This is Chiayi City Historical Relic Museum. It is located in Chiayi Park. It was built in 1943. It is now a city monument.

小辭典: 古蹟 monument



What do you see in the photo? Do you know how many local museums are there in Chiayi City?

