九上綜合領域童軍活動課

南一版第五冊

第3單元青春護家園

許秋萍老師



主題活動:鶯歌攻略三部曲

範圍: 南一版第五冊第三單元青春護家園

1.引起動機
2.就地取材
3.關心環境
4.結合時事
5.SDGS永續發展目標之第十一項永續城鄉

課程設計---鶯歌攻略三部曲

攻略一.問卷調查(學習單)---印象鶯歌

攻略二.簡報(學習吧)/上台報告---

鶯歌之五行(木火土金水)主題

攻略三.議題討論表格/分組上台報告

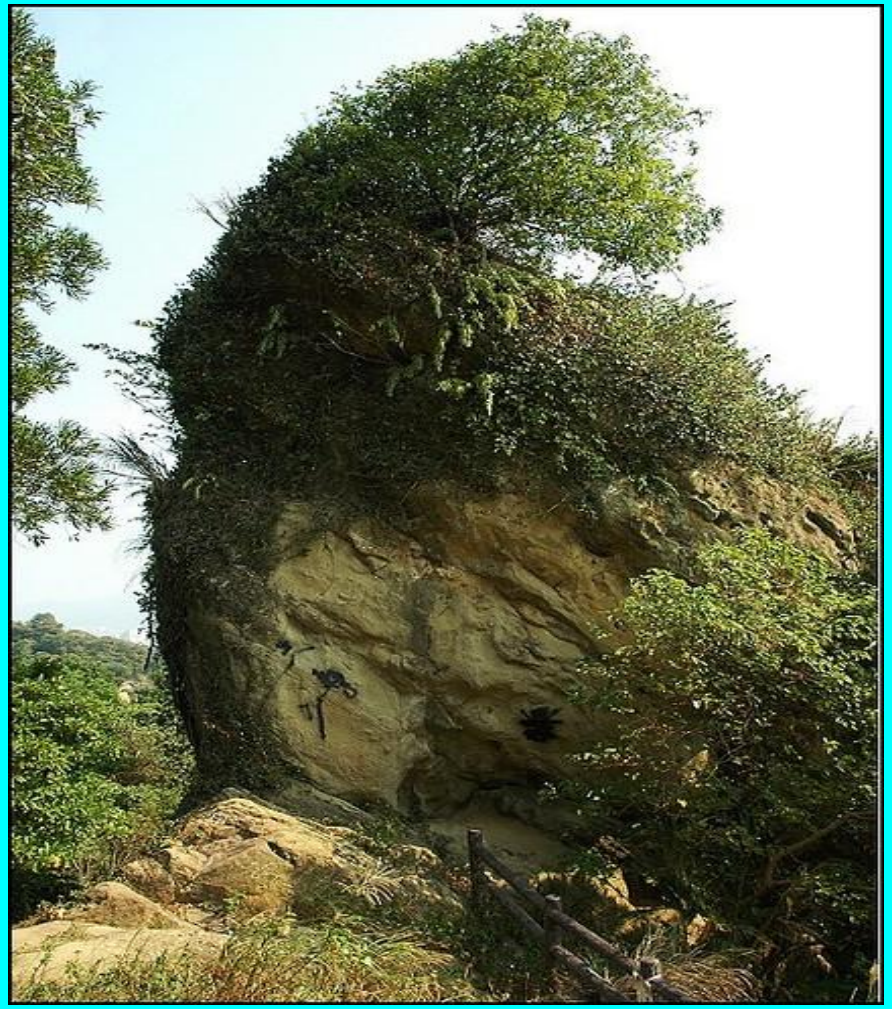
家鄉改變---家鄉特派員

鶯歌九宮格

九上童軍活動課

鶯歌攻略一
家鄉探索

鶯歌 Yingge



鶯歌歷史

鶯歌的名字是來自於鶯歌石，鶯歌舊時稱為「鶯歌 石庄」，源自於北面山脈屹立一塊鶯狀石而得名。臺 北縣鶯歌鎮志有如下的記載:「在清朝光緒年間名為鶯歌石莊，因北面山脈斜坡翠嵐屹立一大岩石，其形似鶯，古稱鶯哥石，清代改稱鶯歌石」。
台灣光復後正式命名為鶯歌鎮。
目前則為新北市鶯歌區.

鄉野傳說-鶯歌石

相傳明末鄭成功領軍南下，行至鶯歌 一帶遇巨鳥來襲，盛怒之下鄭軍炮轟，巨鳥落地後化為鶯歌石；又有傳言說奇 石經常吐霧吃人，鄭成功領軍經過此地，被蔽天瘴氣所阻擾，不僅迷失方向，且有士兵被吃，於是指揮士兵開巨炮轟 斷鶯歌石的頸部，瘴氣散去後，軍隊才 得以繼續前進。

鶯歌陶瓷

鶯歌從1804年(嘉慶九年)至今已有將近兩百年的歷史。因盛產**煤礦及陶土**,發展完整的製陶技術傳承，包括中國傳統的徒手成形法,日式傳統的轆轤技術及及現代的機械製陶技術。在窯爐方面，從最早期 的傳統包仔窯、蛇窯、登窯，發展成現代的四角窯、梭窯、瓦斯窯、電窯和隧道窯等。

鶯歌的窯土

鶯歌的窯土是一種黏土，主要由矽酸鹽礦物組成，如長石、石英、高嶺石等。窯土的特色是顏色多變，有紅、黃、白、黑等不同的色調，這是因為窯土中含有不同的金屬氧化物，如鐵、鈦、錳等，這些氧化物在高溫下會產生不同的顏色反應.鶯歌產的窯土適合製作陶瓷器皿，因為它具有良好的塑性和可塑性，能夠容易地成型修飾，而且在高溫下能夠燒結成堅硬而不透水的陶器。

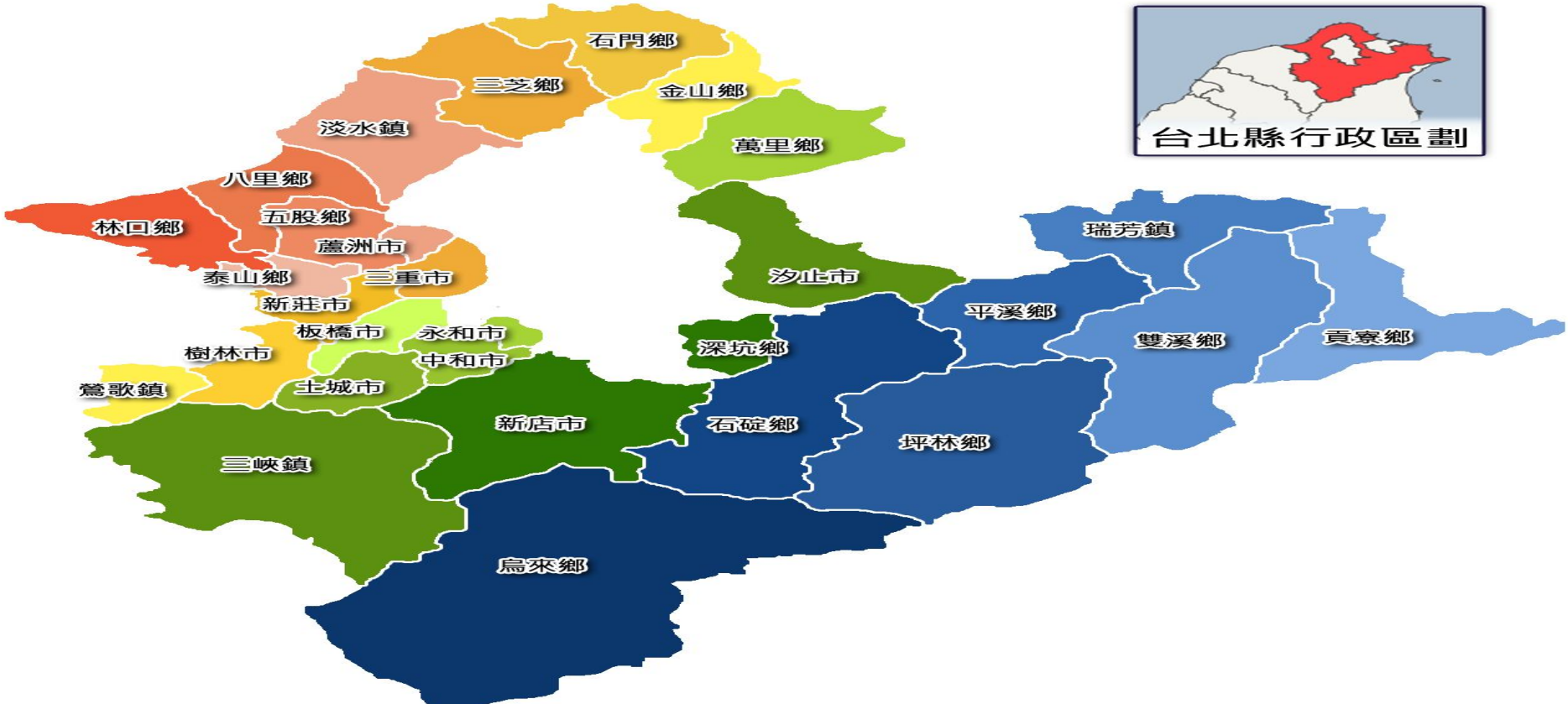
烘爐窯

位於文化路213巷的**烘爐窯為四角窯**，老窯廠保留完整四角窯身與煙囪。日治期間引入的四角窯，對鶯歌製陶技術產生決定性影響，業者採煤燒的四角窯，製成磚瓦及質感較為細緻的陶瓷器具，但由於四角窯會造成的空氣污染，讓**早年鶯歌成為天空灰暗的「黑都」**。但隨著**隧道窯與電窯**問世，加上**政府禁燃燒生煤**，舊式窯爐紛紛被淘汰，煙囪陸續遭到拆除，污染鶯歌空氣最劇的四角窯也幾乎拆除殆盡。目前只剩「**合興窯**」保留二座四角窯煙囪。

好天落块,雨天落膏(台語)



鶯歌位置


石門鄉
三芝鄉
金山鄉
淡水鎮
萬里鄉
八里鄉
林口鄉
五股鄉
蘆洲市
泰山鄉
三重市
新莊市
板橋市
永和市
樹林市
中和市
鶯歌鎮
土城市
新店市
三峽鎮
烏來鄉
汐止市
瑞芳鎮
平溪鄉
深坑鄉
雙溪鄉
貢寮鄉
石碇鄉
坪林鄉
台北縣行政區劃

鶯歌行政區---20個里


大湖里
鳳福里
中湖里
東湖里
鳳鳴里
鳳祥里
建德里
永吉里
西鶯里
北鶯里
建國里
南鶯里
中鶯里
東鶯里
永昌里
同慶里
尖山里
南靖里
二橋里
二甲里

攻略1.問卷調查

1. 鶯歌展示陶瓷文化和工藝的博物館，它的名字是什麼？
2. 反映它在陶藝方面的聲譽,鶯歌的別名是什麼?
3. 鶯歌區特色小吃，是用陶罐製作的麵食，它的名字是什麼？
4. 鶯歌火車站的外觀像什麼?
5. 鶯歌國中旁的河,它的名字什麼?
6. 鶯歌的路樹有哪些?
7. 鶯歌國中位在什麼里?
8. 鶯歌的陶藝產業起源於哪個朝代？
9. 建於1916年的閩南式紅磚建築，立面受巴洛克風格影響，有美麗的泥塑假山面牌樓，它的名字是什麼？
10. 基地位於鶯歌溪與大漢溪匯流交界之三鶯新生地公立美術館，它的名字是什麼？

鶯歌攻略 2.　問卷調查表

主題：印象鶯歌　社區探索趣

班級：911　座號：15　姓名：陳泓捷

99

1. 鶯歌展示陶瓷文化和工藝的博物館，是什麼？鶯歌陶瓷博物館
2. 反映它在陶藝　、方面的輝煌，鶯歌的別名是什麼？陶都
3. 鶯歌特色小吃，用陶罐製作的麵食，請問是什麼？甕仔麵
4. 鶯歌火車站的外觀像什麼？四角窯
5. 鶯歌國中旁的河，它的名字什麼？西北溪
6. 鶯歌的路樹有哪些？木棉樹
7. 鶯歌國中位在什麼里？同慶里
8. 鶯歌的陶藝產業起源於哪個朝代？清朝
9. 建於 1916 年的閩南式紅磚建築，立面受巴洛克風格影響，有美麗的泥塑假山面牌樓，它的名字是什麼？三洋居
10. 基地位於鶯歌溪與大漢溪匯流交界之三鶯新生地公立美術館，它的名字是什麼？新北市立美術館
11. 你對鶯歌有什麼看法或感受？

鶯歌鳥語花香，也是我的家鄉

攻略1..分組競賽

part1. 腦力激盪

1.分2組(紅藍)

2.組員輪流猜出有關

鶯歌之五行

3.以注音符號方式猜題

ㄈ　ㄎ　ㄑ　ㄨ



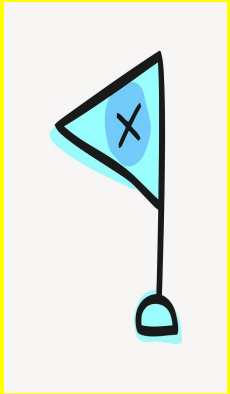
攻略1.. 分組競賽

Rart2.鶯歌代言人

1.依鶯歌行政區為範圍

2.分2組(紅藍)

3.回答問題,答對擲骰子插旗

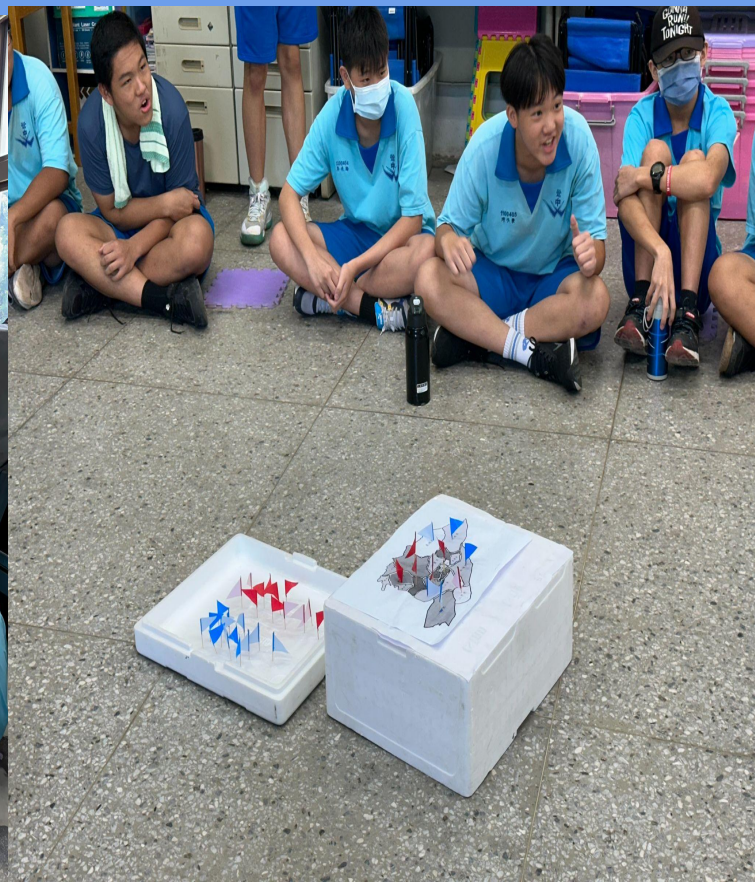




鶯歌攻略 分組遊戲活動照







鶯歌攻略二.　鶯歌之五行

木---1.台灣欒樹2.黃花風鈴木3.大花紫薇4.櫻花5.水黃皮6.榕樹
火---7.烘爐窯8.蛇窯9.四角窯10.隧道窯11.手拉坏 12.電器窯
土---13.山水步道 14鶯歌石步道15孫龍步道 16樹鶯縱走
17龜崙嶺
金---18陶土成分19.陶瓷欣賞20.陶器保養21鶯歌陶瓷博物館
22景德鎮
水---23鶯歌溪 (西比亞溪)24大漢溪25石門水庫26翡翠水庫

方式:1.決定主題　　2.簡報2-3頁
3.內容上傳學習吧　　4.上台報告

範例　91728 許秋萍　　主題:27 鶯歌火車站

鶯歌車站位於台灣新北市鶯歌區東鶯里，建站於民國前10年8月25日，屬於木造式站房建築，古稱為鷹哥石驛，舊址原於現鶯歌派出所對面，鶯歌車站因為木造車站民國55年因蟲蛀腐朽不堪使用，故將車站改建為水泥式站房建築，民國89年因配合當地陶瓷觀光改建新站，新站於民國92年1月24日落成啟用。外觀像烘爐.中式建築



鶯歌火車站之時代軌跡

鶯歌驛



日治時代



復古車票


79.-9.16
臺灣鐵路局
復興特快
鶯歌站
至
桃園站
限當日當次車有效
8元


臺灣鐵路局
普通、快車通用
鶯歌站
至
香山站
限發售當日有效
44元
鶯歌至香山


89.-3.19.
臺灣鐵路局
復興電車
鶯歌站
至
新竹站
限當日當次車有效
票價23元

民國84年


站
車
歌
鶯

鶯歌火車站之時代軌跡

鶯歌驛



日治時代



鶯歌之五行　主題報告　　活動照





鶯歌之五行　主題報告活動照





鶯歌攻略三 看見家鄉改變

生命教育 J1 思考生活學校與社區的公共議題,培養與他人理性溝通的素養

交通　教育　河流　環境　文化





家鄉特派員

1.分組

2.小組討論單

3.鶯歌九宮格

4上台報告

教學流程

1.抽籤分組

2.各組討論並決定議題

3.利用電腦,ChatGPT,搜尋適合的內容,並填寫表格

4.將討論結果紀錄,並輪流分組上台報告

5.老師講評, 選出最佳組別並給予鼓勵

學生活動照







學生活動照









學生上台報告之書面資料

檔案: 鶯歌攻略三 學生作品

1.分組分工/ 家鄉特派員pdf.檔

2.鶯歌九宮格pdf.檔