## 桃園市平鎮區平興國民小學 107 學年度上學期五年級綜合活動英語沉浸式教學設計

單元名稱	【第五單元】戶外活動任我行	主題名稱	無痕山林七大準則		
教學對象	五年級	教學設計者	湯愛君		
授課日期	107. 12/28, 108. 1/2, 1/3	教學節次	單元 3/5, 學期 18/20		
能力指標	4-3-2 參與計畫並從事戶外活動,從體驗中尊重自然及人文環境。				
學習目標	認識無痕山林七大準則				
學習評量	1-1 能了解無痕山林的定義。 1-2 能知道無痕山林的七大準則。 1-3 願意參與活動並分享想法				
英語學習	字詞:				
content	Leave No Trace, Seven Principles of LNT				
vocabulary/					
sentences	教室用語/指導語:				
patterns	Look at this. What do you see?				
	Let's watch the video and make notes.				
	Unscramble the sentences.				
	Match the sentence.				
	Share your answers.				
	Open your book.				
	Copy seven principles on page 62.				
	Repeat after me. OK!				
	You did a good job!				
	Thank you.				
	Try again.				
	Louder, please.				

See you next week.

## 句子:

- 1. What can we do to protect our environment?
- 2. What is "Leave No Trace"?
- 3. "Leave No Trace" is "Leave Nothing".

  It means when we are conducting outdoor activities we should try our best to leave nothing behind.
- 4. Plan ahead and prepare.
- 5. Travel and camp on durable surfaces.
- 6. Dispose of waste properly.
- 7. Leave what you find.
- 8. Minimize camp fire impacts.
- 9. Respect wildlife.
- 10. Be considerate of other visitors.

10. De considerate of other visit	10131		T	
教學活動			教具	評量
教師	學生	時間	72.50	VI <u>E</u>
一、暖身活動(Warm-up):	一、暖身活動(Warm-up):	(7分)		
1.播放影片【呼叫妙博士】20171208 - 挑戰!山	1. 觀賞影片。	3分	單槍、電腦、	樂於參與,願意
林無痕 (2'24 止)	S: OK!		簡報、音樂播	分享自己的想法
T: Let's watch the video.			放器	
2. 提問:從事戶外活動時,要如何做才能避免對 2. 舉手回答問題(自由發表)		4分		
環境造成衝擊與破壞?				
T: What can we do to protect our environment?				
二、發展活動(Presentation and Activity):	   二、發展活動(Presentation and Activity):	(27分)		
1. 給學生看無痕山林的標誌, 問學生看到甚麼、	1. 看圖並舉手回答問題(自由發表)	3分	單槍、電腦、	分享自己的想法
標誌符號代表甚麼意義?並提問甚麼是無痕山			簡報、音樂播	
林?			放器	
T: Look at this. What do you see? What is "Leave No				
Trace"?				
2. 認識無痕山林。請學生將重點字或概念抄下	2. 觀賞影片並做筆記。	3分		樂於參與,願意

		1		T
來。				作筆記
播放影片「無痕山林」是甚麼?What is "Leave				
No Trace"? (2'48 止)				
T: Let's watch the video and make notes.	S: OK!			
3. 定義整理。再次提問「無痕山林」是甚麼?確	3. 舉手回答問題,將定義抄在課本上。	5分		樂於參與,願意
認理解。(鼓勵學生作答,加分)				作筆記將無痕山
T: What is "Leave No Trace"?				林定義抄下
T: "Leave No Trace" is "Leave Nothing".				
It means when we are conducting outdoor activities				
we should try our best to leave nothing behind.				
4. 認識無痕山林的七大準則。	4. 學生觀賞影片並做筆記。	3分		樂於參與,願意
播放影片「無痕山林」是甚麼?What is "Leave				作筆記
No Trace"? (2'48 起)				17 = 10
T: Let's watch the video and make notes.	S: OK!			
5.分組活動:分七組,重組英語句子並找出與課	5. 小組合作,將單字組成正確的句子。。	5分	單字卡 29	能配合老師指令
本第62頁對應的中文語句。			キナト 25   張、信封 7 個	與小組合作、完
T: Unscramble the sentences. Match the sentence	S: OK!		水 后到 1 個	成任務
on page 62.				风红粉
6. 成果發表	6. 各組出列,將答案拿在胸前,全班共同確	8分		从八方江利从从
T: Share your answers. Team 1. (to Team 7)	認。	8分		能分享活動後的
	Team 1: Plan ahead and prepare.			想法
	Team 2: Travel and camp on durable surfaces.			
	Team 3: Dispose of waste properly.			
	Team 4: Leave what you find.			
	Team 5: Minimize camp fire impacts.			
	Team 6: Respect wildlife.			
	Team 7: Be considerate of other visitors.			
三、整理活動(Wrap-up):	三、整理活動(Wrap-up):	(6分)		
1. 打開課本第 62 頁,將各組答案(英語)(無痕山	1. 將七大準則抄在課本上。	5分		樂於參與,願意
林的七大準則)寫在對應的圖片旁。				作筆記將無痕山
T: Open your book. Copy seven principles on page	S: OK!			林的七大準則記

62.			下
2. 老師總結:「將無痕山林七大準則運用於從事	2. 仔細聆聽。	1分	願意在生活中實
户外活動,對我們的環境更加友善。」			踐
T: Use the seven principles when you take part in			
outdoor activities. Be nice to our environment.			
T: Thank you, everyone.	S: Thank you, teacher.		
T: See you next week.	S: OK!		

※影片/音樂來源:1.【呼叫妙博士】20171208-挑戰!山林無痕

## https://www.youtube.com/watch?v=DxdSPS76-ig

2. 「無痕山林」是甚麼?What is "Leave No Trace"?

https://www.youtube.com/watch?v=fvadE6WMJws

※補充資料:1.環境教育-人為的破壞:塑膠垃圾

https://www.youtube.com/watch?v=JpH5Z1CC7RU&list=PLIIieXbUQYCKnlqWYIUEB9CaQKeQVMRI4&index=5

2. Follow Alana S2EP05 Leave No Trace 愛遊台灣 S2EP05 無痕的山林 https://www.youtube.com/watch?v=GQcUPsX1Bpl