

科學的考古學

國中版

考古家發掘紀錄單

地點：國立臺灣史前文化博物館

日期： 年 月 日

探索者姓名： _____

科學的考古學

現代考古家如何作研究呢？請你充當考古學家，將田野中的資訊記錄下來。

1. 下面是考古工作的內容，你知道考古學家從事這些工作的順序嗎？將代表順序的數字填入括號中。
(田野工作)



【 】 細部整理、修界牆



【 】 開始挖掘



【 】 實驗室研究



【 】 預先步行調查

2. 根據下面物件出現的時代早晚，你覺得他們各自應該在那一層被考古學家發現呢？請把圖案和相對應的文化層連起來。
(田野工作)



1 現代文化層

2 清代文化層

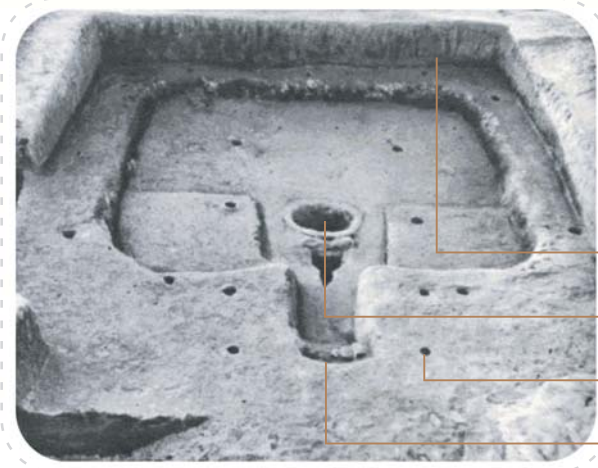
3 史前文化層



連連看

3. 現在你了解什麼是相對定年法了嗎？對於絕對定年法，你又有多少了解呢？請你充當考古學家，將上圖層位中可用來進行碳十四定年的遺留物圈出。
(神機妙算)

10. 下面是你所挖到的一座房舍遺址，你要如何判斷它的結構呢？把箭頭所指部份的名稱填入括號中：
(神機妙算)



- 出入口
- 牆壁
- 柱洞
- 灶

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

11. 運用想像力，想一想復原後的房屋遺址長什麼樣子呢？將你想到的畫在下面的方框中，不要忘了為史前人的房子加上屋頂，記住！史前人還不懂使用鋼筋水泥喔！



回顧與展望

考古遺址反映著過去人類的生活形態，是全民的珍貴資產，需要大家一同來維護。請問你對文化資產的瞭解有多少呢？

12. 下列哪一項，「不是」台灣的卑南史前文化考古遺址，被列為世界遺產潛力點的主因？
(隨筆知來)

- A 考古學家由卑南遺址中挖出一大堆珍貴的金銀財寶，相當值錢。
- B 卑南遺址所代表的史前文化，不但與台灣西部的史前文化相通，與現存的南島民族文化也相關。
- C 除有形的出土物外，其無形的文化遺產，如將石板棺埋葬並放置於屋簷的下方的傳統、卑南文化人的祭祀活動與都蘭山的關係等，皆有極高的總體價值。
- D 卑南遺址是太平洋地區規模最大的墓葬群遺址。

答： _____