

原住民族文化科學教學模組單元主題

命題委員姓名： 范志傑

主題： 從 Lmuhuw 到基因：泰雅族婚姻文化中的智慧

智慧類別（請勾選 ☒，可複選）：

- | | |
|--|---|
| ☐ 部落農漁特產的文化與科學 | ☐ 部落的天象、氣象與科學 |
| ☐ 部落傳統手工藝的文化科學 | ☐ 部落的環境生態與科學 |
| ☐ 部落植物的文化與科學 | ☐ 部落的科學智慧與創意創新應用 |
| ☐ 部落動物的文化與科學 | ☐ 原住民族文化與數學 |
| ☒ 部落傳統音樂的文化與科學 | ☒ 部落文化與人文社會 |
| ☐ 部落傳統建築的文化與科學 | ☐ 科學、技術與部落社會的互動 |
| ☐ 部落傳統狩獵的文化與科學 | ☐ 部落傳統智慧與自然災害防治 |
| ☐ 部落傳統祭典的文化與科學 | ☐ 部落其他文化與科學 |

主題所屬族群：泰雅族

主題題材簡要說明（至少 150 字）：

泰雅族過去沒有文字書寫傳統，族群的歷史記憶、祖訓規範、文化習俗與生活智慧，主要透過口語敘述與歌謠吟唱代代傳承，稱為口述傳統(Lmuhuw)，意為「穿梭、穿引」。吟唱者透過特定言說與吟唱技巧，傳遞泰雅族起源、祖先源流、部落遷徙、傳統領域及生態知識，並運用於談判、協調、處理紛爭及提親等重要場合。

在婚姻與提親脈絡中，Lmuhuw 具有連結不同家族部落的功能。透過提親與婚姻協商，形成跨家族、跨部落的社會網絡，促進人口與基因交流。從遺傳學觀點而言，若婚配長期侷限於近親，可能增加隱性遺傳疾病的風險；較多元的婚姻網絡有助於維持族群的基因多樣性。

關鍵字（最少一個）：

1. 口述傳統(Lmuhuw)
2. 提親
3. 遺傳學

相關概念（科學概念為主，或其他相關概念也可以，最少一個）：

1. 隱性遺傳疾病
2. 基因多樣性
3. 近親繁殖

參考資料或網址（若無可不必填寫）：

1. https://tcmb.culture.tw/zh-tw/detail?indexCode=BOCH_CountryCulture_52&id=20240607000001
2. <https://www.youtube.com/watch?v=B0wff2XQkyY&t=1s>