原住民族文化科學教學模組單元主題 命題單五

命題委員姓名:卜袞·伊斯瑪哈單·伊斯立端

主題:山林的守護者- 百步蛇

智慧類別	(請 幻 選	,	可複選)	:
'P 25. 49 //'	1 48 61 722		71 750 137	•	

□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: 布農族

主題題材簡要說明(至少150字):山林的守護者- 百步蛇

"射耳祭結束就把山林還給百步蛇。"一句布農族人的諺語,道盡生物的多樣、以及與大 自然共生共構共建的現代性自然環境和生態知識體系。

布農族人在小米間(疏)苗後的農閒時期開始舉行射耳祭儀式,祭儀日期換算成現代的曆法大約在四月底前後十天左右,也就是春末夏初的季節。這時節萬象更新、雨季將至、萬蛇早出動,山林處處危機四伏,加上正逢生物傳宗接代的季節,這時禁止布農族人上山狩獵,正印證布農族人對於生物多樣和共生共構共建的山林知識體系的完整概念的體現。

關鍵字(最少一個):

- 1. 布農族射耳祭
- 2. 百步蛇

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. 生態多樣性
- 2. 共生共構共建
- 3. 百步蛇的生理構造與習性

參考資料或網址(若無可不必填寫):

自編