

命題委員姓名：拉罕羅幸

主題：同一片星空，不同的星象

智慧類別（請勾選 ，可複選）：

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

<p>主題所屬族群：不限</p>
<p>主題題材簡要說明(至少 150 字)：</p> <p>地球上多元的人類族群共享了同一片星空，古希臘人把同一區域的星星結合成星座，並神話故事相結合，目前天文上的星座也是從古希臘流傳下來的，整個天空一共有 88 個星座。中國古代對星空也有一套想法，中國古代把夜空分成許多的「星官」，整個天空一共有 306 個星官，而中國古代的星官就相當於現代的星座。</p> <p>有別於古希臘人及中國古代以亮星做為星座的基礎，澳洲原住民將銀河中暗淡的部份想像成當地的鳥類--鸚鵡，他們也將西方的獵戶座看成載著三兄弟的獨木舟。不同族群看同一片星空卻有著不同的想像，大家的想像其實承載了該族群認識這個大千世界的方法 (way of knowing)，其實這也就是該族群的科學。台灣原住民族其實也有一套看待星空的想法，期待大家一同來探究。</p>
<p>關鍵字 (最少一個)：</p> <p>原住民的星空、認知方法 (way of knowing)</p>
<p>相關概念 (科學概念為主，或其他相關概念也可以，最少一個)：</p> <p>星象</p>
<p>參考資料或網址 (若無可不必填寫)：</p>