

命題委員姓名： 郭基鼎 命題委員簽名： _____

主題： 公雞啼，太陽起 命題日期：112年8月30日

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 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 checked="" 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意創新應用
<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 checked="" 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

主題所屬族群：拉阿魯哇族

主題題材簡要說明(至少 150 字)：

拉阿魯哇族對於東、西、南、北四個方位中，東方為四方之首，因東方是太陽升起之方位，亦是一天當中會最先明亮之處。相傳遠古時，天上有二個太陽，而永晝高溫的環境致使萬物無法自然生息，民不聊生。於是拉阿魯哇一名勇士自告奮勇前往射日，不負眾望，射下了一個太陽，另一個太陽卻害怕躲了起來，大地成了永夜，萬物一樣無法生長。眾人一籌莫展，最後由公雞挺身而出與太陽商量，以生命保證，當牠啼叫時，太陽就可以安全地出來，不會有人再射下它，於是公雞啼，太陽起的自然現象因應而生。

關鍵字（最少一個）：

公雞啼

相關概念（科學概念為主，或其他相關概念也可以，最少一個）：

公雞為何在黎明啼

參考資料或網址（若無可不填寫）：

<https://www.natgeomedia.com/environment/article/content-5457.html>