

命題委員姓名：嚴苡嘉

主題：智慧之神福通 Butung—撒奇萊雅族陀螺

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 checked="" 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 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 checked="" 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：撒奇萊雅族

主題題材簡要說明（至少 150 字）：

傳說在撒奇萊雅族的先祖裡，有個叫做撒韻（Sayum）美女，有天她在水塘邊取水時，認識了凡人間的福通，兩人就結為夫妻。但婚後福通(Butung)並不幫忙家中的工作，偶爾只到山上砍九芎樹幹回家製作陀螺，所以族人都輕視他是個懶惰的人，直到有一天，福通將所作的陀螺放在田裡時，陀螺竟然自行轉動起來翻耕田地，瞬眼之間就完成了開墾，接著福通又種下甜瓜子、苦瓜子與南瓜，並教導族人許多有關耕種與祭祀的禮儀，後來族人就稱他為「智慧之神」。

關鍵字（最少一個）：

1. 九芎 lalidec
2. 樟樹 zakes
3. 火神祭 palamalan a lisin

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. 質量
2. 動量

參考資料或網址（若無可不必填寫）：

1. 陀螺牆亮相轉動好運來 - 臺灣原住民族資訊資源網 <http://www.tipp.org.tw>
2. 臺灣原住民族數位博物館-撒奇萊雅族-祭儀文化 <https://www.dmtip.gov.tw>