**識讀報紙和雜誌--KWLH表**

班級＿＿＿座號＿＿＿＿姓名＿＿＿＿＿＿＿＿＿

**主題：亞洲象的遷徙**

|  |  |
| --- | --- |
| **K**  What do I already know?  我本來就知道的… | **棲息地區**：印度、泰國、緬甸、錫蘭、中國  **外型特徵**：額頭有2個鼓包。耳朵小，是非洲象的1/3，長鼻子末端是單指狀、只有雄性有象牙。腳趾數前5後4。背部呈圓凸型。  **生活習性**：成群活動，會用鼻子吸水往身上噴灑降溫。脾氣溫和  **食物種類**：草、樹葉、水果 |
| **W**  What do I want to know?  我想知道的… | 更多亞洲象的知識： |
| **L**  What have I learned?  我學到的… | **棲息地區**：  原棲息在中國雲南省的西雙版納的15頭野象，於2020開始遷徙，歷經15個月左右的遷徙，移動約500公里，在2021年6月抵達昆明。  **外型特徵**：  亞洲象體型是非洲象的1/3，但仍然是亞洲最大的陸上哺乳類動物。  **生活習性**：  成群活動，有隨季節遷徙的習性，由最年長的母象領隊。此次是有紀錄以來中國象群遷徙距離最遠的一次。  **遷徙原因：**  專家推測象群離開棲地的原因，可能是大象過多、人象爭地，導致食物和居住空間不夠，也或許是領頭的母象迷路了。  **食物種類**：  因為大象吃草、樹葉、水果，所以沿路會有農作物、圍牆、棚架等遭到破壞。  **避免人象衝突**：  避免人象衝突：追蹤象群路徑、定點投食、交通管制。 |
| **H**  How do I learn?  我是怎麼學到的? | **閱讀報紙的新聞**  王予彤(2021年6月15日)。中國野生象遠足到昆明成另類網紅。國語日報，3版。  **全班討論**  **其他:** |

**識讀報紙和雜誌—KWLHＱ表**

班級＿＿＿座號＿＿＿＿姓名＿＿＿＿＿＿＿＿＿

**主題：避免人象衝突**

|  |  |
| --- | --- |
| **K**  What do I already know?  我本來就知道的… | **棲息地區**：原棲息在中國雲南省的西雙版納的15頭野象，於2020開始遷徙，歷經15個月左右的遷徙，移動約500公里，在2021年6月抵達昆明。  **遷徙原因：**專家推測象群離開棲地的原因，可能是大象過多、人象爭地，導致食物和居住空間不夠，也或許是領頭的母象迷路了。  **食物種類**：因為大象吃草、樹葉、水果，所以沿路會有農作物、圍牆、棚架等遭到破壞。  **避免人象衝突**：追蹤象群路徑、定點投食、交通管制。 |
| **W**  What do I want to know?  我想知道的… | 避免人象衝突的更多方法 |
| **L**  What have I learned?  我學到的… | **人象衝突**：  人象衝突：非洲每年有數以百計的人和大象因為衝突事件而死亡。  **避免人象衝突：**  蜜蜂柵欄發出的嗡嗡聲，可阻止80%的大象靠近農作物，也為當地提供銷售蜂蜜的新收入。  無人機的運轉聲音像蜂鳴，沿著農地圍籬周圍飛行，可嚇阻大象靠近，一架無人機足以驅離100隻象。 |
| **H**  How do I learn?  我是怎麼學到的? | **閱讀雜誌的新聞**  普拉特(2017)。大象怕蜜蜂。科學人，2017.04.，頁16-17。  **小組討論…等** |
| **Q**  What other questions do I now have?  我的提問 |  |