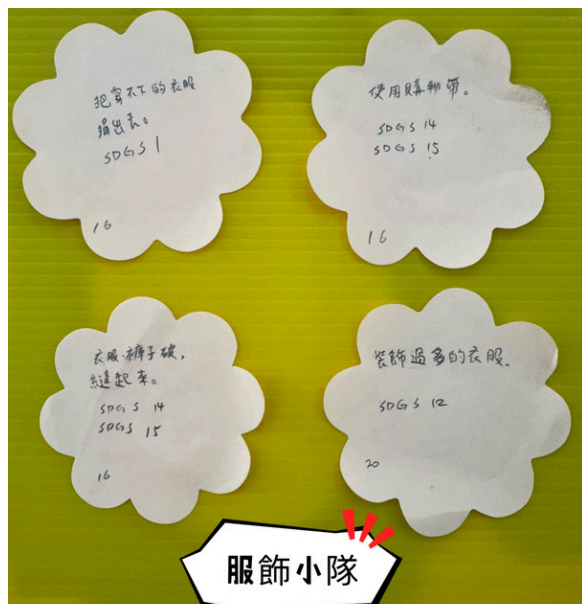
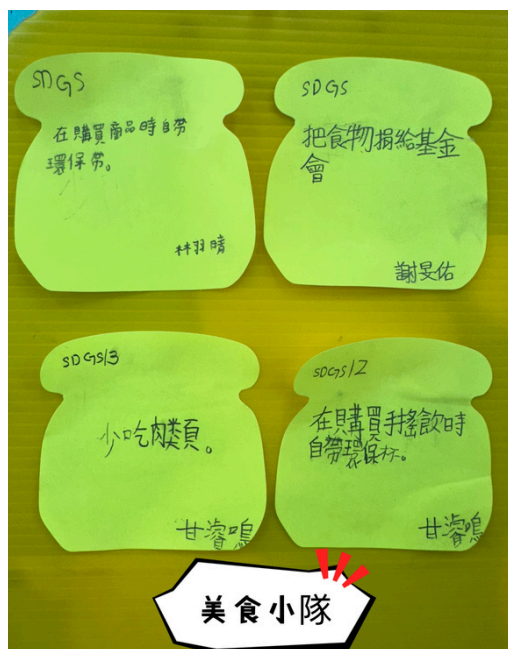
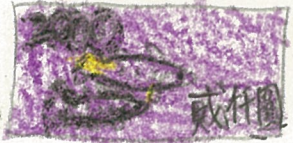
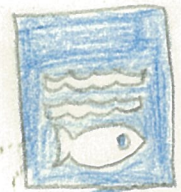
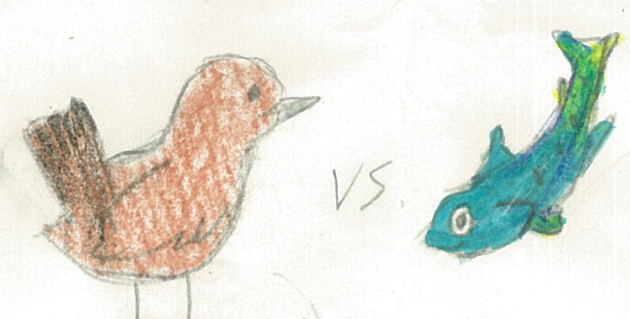
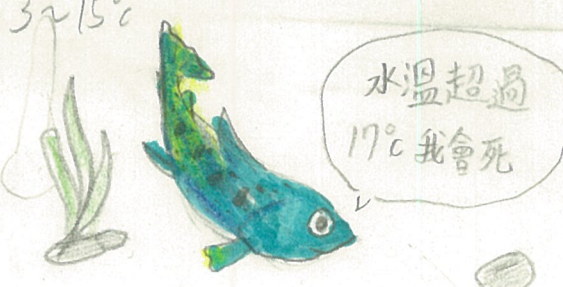


學生 學習成果



櫻花鉤吻鮭 的二三事： - 新臺幣2000元鈔票的背面有印櫻花鉤吻鮭。 - 由於櫻花鉤吻鮭相當稀有且瀕絕種，加上它的生活習性迥異於其他魚類，遂得「國寶魚」之美譽。 - 溫度不能超過17度。  所得提撥供給研究團隊使用。	1. 對於保育櫻花鉤吻鮭，我可以做什麼？ 推廣友善農作物和相關產品。 2. 對於保育櫻花鉤吻鮭，我想給學校、保育團體或政府哪些建議？ For政府：讓博物館和兒童劇場合作演櫻花鉤吻鮭的戲。販賣和櫻花鉤吻鮭的相關產品，以及把賣出的錢捐去給櫻花鉤吻鮭。讓櫻花鉤吻鮭跟餐廳結合，讓民眾知道到櫻花鉤吻鮭面臨的危機和生活形態。更了解我	1. 物種名稱：櫻花鉤吻鮭 2. 別名：櫻鮭 3. 學名：<i>Oncorhynchus masou formosanus</i> 4. 保育等級：一級  讓大家更加認識我									
SDGs 名稱：SDGs12:負責任的消費與生產、SDGs14:水下生命 定義：①確保採用可永續的消費和生產模式。②保育及永續利用海洋資源。 圖示：  	<table border="1"> <tr> <td>二三事</td><td>小小力量</td><td>基本資料</td></tr> <tr> <td>SDGs</td><td>臺灣特有種 (櫻花鉤吻鮭)</td><td>外觀</td></tr> <tr> <td>保育計畫和成效</td><td>威脅</td><td>棲息地和生態習性</td></tr> </table>	二三事	小小力量	基本資料	SDGs	臺灣特有種 (櫻花鉤吻鮭)	外觀	保育計畫和成效	威脅	棲息地和生態習性	 - 體長：30cm - 兩側有9個垂直橢圓形 - 交換季節雄性身體側面變成深紅色，裂至眼睛下方。
二三事	小小力量	基本資料									
SDGs	臺灣特有種 (櫻花鉤吻鮭)	外觀									
保育計畫和成效	威脅	棲息地和生態習性									
1. 目前有哪些櫻花鉤吻鮭的保育計畫？ 1. 禁止放流外來種魚及魚卵。2. 實施人工復育及放流工作。 2. 目前櫻花鉤吻鮭保育的成效如何？ 到2023年櫻花鉤吻鮭數量多達1.5萬尾。	1. 櫻花鉤吻鮭的天敵： 1. 河鳥 2. 黃魚鴿 3. 小剪尾 2. 櫻花鉤吻鮭面臨哪些威脅，以致於數量曾經銳減而瀕臨絕種？ 因臺灣引入紅魚尊為食用魚，養殖區和櫻花鉤吻鮭重疊，部分各體出現在野外，對櫻花鉤吻鮭造成生存威脅。 	1. 生活範圍：大多分布在高山森林溪流中(低溫水域) 2. 活動時間：夏天和秋天雨季 3. 飲食習慣：以昆蟲和水棲性雜食性雜食 4. 求偶行為：雌魚在受到雄魚橫越、展現及防衛領土的求偶行為。 5. 繁殖季節：1. 在每年的十月至十一月(目前) 水溫：3~15℃ 									

臺灣黑熊

的二三事：

*黑熊：我的胸前有一個明顯的「V」字；全身被以粗糙但極富光澤的黑色毛髮；體長約120~180公分，肩寬60~70公分，可達250（最重600）公斤。體型粗壯，頭圓頸短，眼小吻長，臀圓尾短。

*臺灣黑熊冷知識：

1. 台灣黑熊不僅會游泳、爬樹，跑步的速度也很快。每小時的速度可以到30~40公里。

2. 一坨黑熊便便中含有多達1.7~2萬顆消化不良的種子，而黑熊便便更會大大提高種子的萌芽率。



SDGs 名稱：SDGs 12 負責的消費與生產
SDGs 15 氣候行動

定義：①：確保採用可永續的消費和生產模式。
②：採取緊急變遷及其影響。

圖示：



1. 對於保育臺灣黑熊，

我可以做什麼？

1. 捐錢給動物協會。

2. 上山看到臺灣黑熊保持距離。

3. 短程騎腳踏車或走路避免製造污染。

2. 對於保育臺灣黑熊，我想給學校、保育團體或政府哪些建議？

我會建議政府舉辦屬於臺灣黑熊的展覽，

讓每個人知道臺灣黑熊面臨的危機和臺灣黑熊的小知識。

1. 物種名稱：臺灣黑熊

2. 別名：月熊

3. 學名：Ursus thibetanus formosanus

4. 保育等級：瀕臨絕種野生動物



二三事

小小力量

基本資料

SDGs

臺灣特有種一
(臺灣黑熊)

外觀

保育計畫和成效

威脅

棲息地和生態習性



1. 目前有哪些臺灣黑熊的保育計畫？

(1) 邀集相關權益攸關者與會交流和討論，並釐清相關臺灣黑熊的保育議題。

(2) 舉辦「台灣黑熊保育回顧和展望研討會」，分享相關研究資訊。

2. 目前臺灣黑熊保育的成效如何？

(1) 顯著減少非法狩獵及人熊接觸所導致的衝突，建立人熊間的正面連結。

(2) 根據台灣黑熊的棲息地需求並予以有效管理與復育。

1. 臺灣黑熊的天敵：

人類、陷阱

2. 臺灣黑熊面臨哪些威脅，以致於數量曾經銳減而瀕臨絕種？

臺灣黑熊的威脅從幾十年前人類大量開發以來便持續不斷，早期大規模的山區森林破壞、因應皮毛貿易需求的商業狩獵早已讓黑熊數量急速下降。



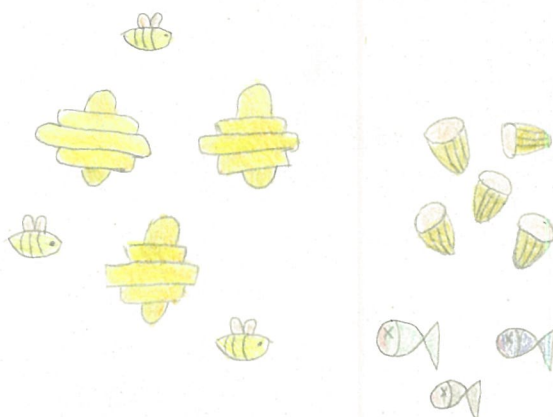
1. 生活範圍：大分佈在中央山脈地區

2. 活動時間：活動時間都是終年活動

3. 飲食習慣：主要以山羌、水鹿、野豬、蜜蜂、甲蟲、魚類為食

4. 求偶行為：值交配時期，公熊會尾隨中意的雌熊數日，等到交配之後，二者便各奔東西，回復獨來獨往的生活

5. 繁殖季節：在每年的6至8月



臺灣藍鵲

的二三事：

①

是臺灣原住民鄒、邵、布農等族的神鳥。

②

牠們飛行時是直線前進。

③

最初於1862年經斯文豪斯介紹。

1. 對於保育臺灣藍鵲，我可以做什麼？

1

捐錢給鍾力物協會。

2

觀賞臺灣藍鵲時不捕捉，並保持距離。

2. 對於保育臺灣藍鵲，我想給學校、保育團體或政府哪些建議？

1

建議政府在博物館裡設置關於臺灣藍鵲的VR體驗區，在博物館的禮品區放置關於臺灣藍鵲的商品。

2

建議保育團體多印制關於臺灣藍鵲的DM。

3

政府可以建設保育園區。

4

學校增加關於藍鵲的課程。

5

政府和兒童劇場合作利用不要的紙箱做道具。

1. 物種名稱：臺灣藍鵲

2. 別名：長尾山娘、長尾陣仔、紅嘴山鵲

3. 學名：Urocissa caerulea

4. 保育等級：保育等級3

SDGs 名稱：

①

SDGs15陸域生命

②

SDGs13氣候行動

定義：

1

保護、恢復和促進陸地生態。

2

採取緊急行動以因應氣候變遷。

二三事

小小力量

基本資料

6

臺灣特有種——
(臺灣藍鵲)

2

SDGs

外觀

5

4

3

保育計畫和成效

威脅

棲息地和生態習性

1

目前有哪些臺灣藍鵲的保育計畫？

①

臺灣行政院農業委員會將臺灣藍鵲分為保育等級III(三)。任何捕捉或飼養行為皆違反相關法律。

2. 目前臺灣藍鵲保育的成效如何？

臺灣藍鵲的數量一直都很穩定，列為保育類的主要原因因為牠的顏色特殊，如果從保育類除名可能會引起不法商人的捕捉販售。

1. 臺灣藍鵲的天敵：

鳳頭蒼鷹

2. 臺灣藍鵲面臨哪些威脅，以致於數量曾經銳減而瀕臨絕種？

①

臺灣藍鵲因知名度提升而遭大量獵捕，棲地也遭紅嘴藍鵲入侵，鳳頭蒼鷹會捕食臺灣藍鵲巢中的雛鳥。

1. 生活範圍：(主要分布在海拔1000m以下的地區) 海拔1800m以下的闊葉林

2. 活動時間：(每年的3月~5月)

3. 飲食習慣：(要吃果實、根莖、蛋、昆蟲) 蜥蜴、蚯蚓、蛇、蛙

4. 求偶行為：牠們會以叫聲、拍打自己飛舞行為進行求偶

5. 繁殖季節：在每年的3月~7月

果實

蛋

蜥蜴

蚯蚓

蛇

蛙

昆蟲

台灣草鴞

的二三事：

臉猶如蘋果與猴臉，有「猴面鷹」之稱，充滿著怪異的喜感。

人類近距離靠近時，牠還會發出相當淒厲的嘶嘶低鳴聲來表達牠的不安。

腳卻長可以進行短距離的衝刺奔跑，適合在草叢中行走。

1. 對於保育台灣草鴞，我可以做什麼？
 宣傳關於草鴞的知識，如何幫助草鴞解脫牠們正在面對的危機。

2. 對於保育台灣草鴞，我想給學校、保育團體或政府哪些建議？
 我要建議政府推廣去看完博物館的草鴞展覽就送十次翟翟樂，讓民眾知道草鴞的知識。

1. 物種名稱：台灣草鴞

2. 別名：猴面鷹

3. 學名：Tyto longimembris

4. 保育等級：牠是一級保育等級的鳥類



SDGs 名稱：SDGs15陸域生命
SDGs13氣候行動

定義：①保育及永續利用陸域生態系，確保生物多樣性並防止土地劣化。
②完備減緩調適行動，以因應氣候變遷及其影響。

7 二三事	8 小小力量	1 基本資料
6 SDGs	臺灣特有種一 (台灣草鴞)	2 外觀
5 保育計畫和成效	4 威脅	3 棲息地和生態習性

成鳥約34~42cm
雄鳥380-450g
雌鳥500-550g

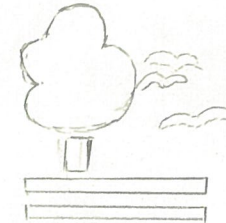


臉：猶如猴臉，名「猴面鷹」

腳：長，適合在草叢中行走，可短距離衝刺。

圖示：

15



13



7 二三事	8 小小力量	1 基本資料
6 SDGs	臺灣特有種一 (台灣草鴞)	2 外觀
5 保育計畫和成效	4 威脅	3 棲息地和生態習性

成鳥約34~42cm
雄鳥380-450g
雌鳥500-550g



臉：猶如猴臉，名「猴面鷹」

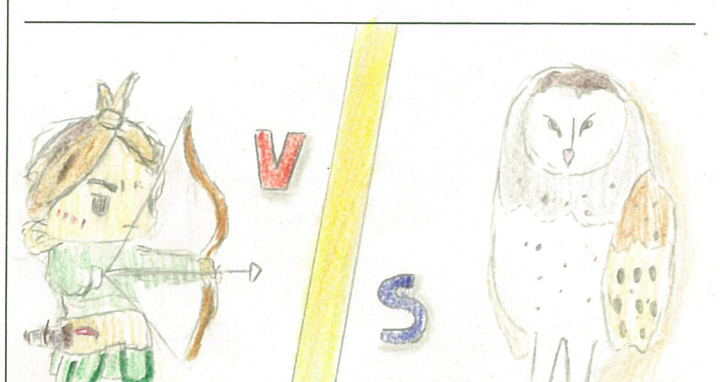
腳：長，適合在草叢中行走，可短距離衝刺。

1. 目前有哪些台灣草鴞的保育計畫？
 加強重點棲地保護 減少草鴞重點棲地滅鼠藥的使用 生態友善給付。

2. 目前台灣草鴞保育的成效如何？
 成功人工繁殖。

1. 台灣草鴞的天敵：人類

2. 台灣草鴞面臨哪些威脅，以致於數量曾經銳減而瀕臨絕種？
 被刻意獵捕 人類設置捕鳥網 人類設置毒老鼠引誘牠



1. 生活範圍：嘉義、台南及高雄。

2. 活動時間：夜間行動。

3. 飲食習慣：主食為老鼠。

4. 求偶行為：夜間透過特殊叫聲及帥氣的飛行來求偶。

5. 繁殖季節：通常從10月到隔年3月是求偶產卵期，抱卵期約30~32天。

