

步道常見外來種生物紀錄表

學校：_____

姓名：_____

日期：_____

天氣：_____

名稱	觀察記錄	任務
合果芋	請畫出一棵合果芋，並標明它生長芽與根的位置：	下山時，一個小組請帶回一條超過手臂長的莖。
銀合歡	請畫出它的葉子與豆莢：	<p>找一找，你們能撿到幾個豆莢？</p> <p>數一數，每一個豆莢裡平均有多少種子呢？</p> <p>猜一猜，一棵樹可能會生產多少種子呢？</p> <p>想一想，銀合歡為什麼要生產這麼多種子？</p> <p>想一想，如果這些種子都發芽長成大樹，這片森林會變成什麼模樣？</p>

名稱	觀察記錄	任務
龍眼	找一找，這個季節有沒有它的果實？	討論一下，龍眼可能是那些動物的食物？
洋紫荊	請畫出它的葉子：	<p>數一數，在這條周長三公尺的童軍繩中，有幾棵洋紫荊的幼苗呢？</p> <p>抬頭看一看，我們身邊哪個地方比較亮？哪個地方比較暗？為什麼？</p> <p>若這座森林長滿了洋紫荊，你認為會對其他生物造成什麼影響？</p>

名稱	觀察記錄	任務
槭葉牽牛	請畫出它的葉子或花：	比較一下，槭葉牽牛和野牽牛的葉子或花有何不同？
非洲大蝸牛	<p>你在哪裡能找到非洲大蝸牛？</p> <p><input type="checkbox"/> 落葉底下</p> <p><input type="checkbox"/> 埋在土裡</p> <p><input type="checkbox"/> 樹根旁邊</p> <p><input type="checkbox"/> 樹幹上</p> <p><input type="checkbox"/> 步道上</p> <p><input type="checkbox"/> 圍牆上</p> <p><input type="checkbox"/> 樹葉上</p>	<p>在三分鐘裡，小組要一起蒐集非洲大蝸牛及其他蝸牛的空殼。</p> <p>有幾個非洲大蝸牛的殼？ _____</p> <p>有幾個其他蝸牛的殼？ _____</p> <p>哪一種蝸牛殼比較多？</p> <p>動動腦，為什麼會有這種結果？</p> <p><input type="checkbox"/> 數量多的蝸牛會吃其他的蝸牛，所以其他蝸牛都被吃光了。</p> <p><input type="checkbox"/> 數量多的蝸牛食量大，其他蝸牛的食物都被吃光了。</p> <p><input type="checkbox"/> 其他蝸牛都被獼猴吃光了。</p> <p><input type="checkbox"/> 數量多的蝸牛適應力比較好，容易獲得食物跟躲藏的地方。</p>