

環報兒童版 04

2014/04

森林藏寶箱

環品故事

01-02

專題報導

03

勇闖綠世界

04

孩子眼中的地球

05

遊戲教案

06-09



環品故事：只剩一半

切_ㄑ開_ㄟ森_ㄟ林_ㄟ，山_ㄟ就_ㄟ只_ㄟ剩_ㄟ一_ㄟ半_ㄟ

割_ㄑ出_ㄟ一_ㄟ條_ㄟ路_ㄟ，穿_ㄟ過_ㄟ一_ㄟ座_ㄟ山_ㄟ

被_ㄟ留_ㄟ下_ㄟ的_ㄟ森_ㄟ林_ㄟ就_ㄟ只_ㄟ剩_ㄟ一_ㄟ半_ㄟ

裂_ㄑ開_ㄟ的_ㄟ森_ㄟ林_ㄟ裡_ㄟ，樹_ㄟ也_ㄟ只_ㄟ剩_ㄟ一_ㄟ半_ㄟ

伐_ㄟ木_ㄟ的_ㄟ小_ㄟ偷_ㄟ偷_ㄟ走_ㄟ所_ㄟ有_ㄟ夥_ㄟ伴_ㄟ

大_ㄟ樹_ㄟ爺_ㄟ爺_ㄟ孤_ㄟ零_ㄟ零_ㄟ，身_ㄟ體_ㄟ只_ㄟ剩_ㄟ一_ㄟ半_ㄟ

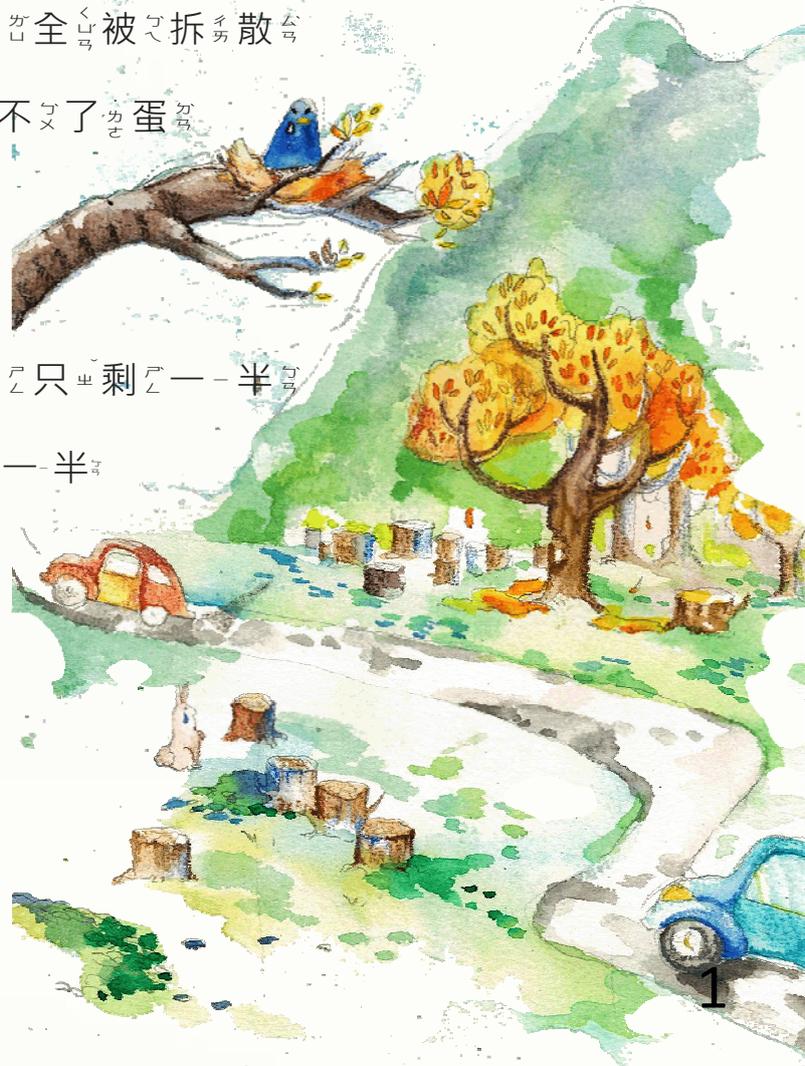
抬_ㄟ頭_ㄟ往_ㄟ樹_ㄟ上_ㄟ看_ㄟ，鳥_ㄟ兒_ㄟ只_ㄟ剩_ㄟ一_ㄟ半_ㄟ

車_ㄟ子_ㄟ吵_ㄟ吵_ㄟ鬧_ㄟ鬧_ㄟ，情_ㄟ侶_ㄟ全_ㄟ被_ㄟ拆_ㄟ散_ㄟ

鳥_ㄟ兒_ㄟ的_ㄟ巢_ㄟ裡_ㄟ再_ㄟ也_ㄟ下_ㄟ不_ㄟ了_ㄟ蛋_ㄟ

從_ㄟ鳥_ㄟ巢_ㄟ往_ㄟ下_ㄟ看_ㄟ，笑_ㄟ聲_ㄟ只_ㄟ剩_ㄟ一_ㄟ半_ㄟ

動_ㄟ物_ㄟ們_ㄟ悄_ㄟ悄_ㄟ離_ㄟ開_ㄟ，一_ㄟ半_ㄟ又_ㄟ一_ㄟ半_ㄟ



殘破的美景像碎裂的蛋

鋼鐵的城市裡，人心滿是遺憾

孤零零的哀傷，孤零零的悲嘆

但別急著悲嘆啊，別急著悲嘆

在森林深處，希望還剩下——半

擦掉——一條一條的道路，

你就能看到：

傷口癒合，

美麗的山不再遙遠

慢慢癒合——半，

再——半

然後再——半……



專題報導：森林英雄

森林和樹木帶來食物、住所、工作，提供乾淨的空氣和水，是地球生態系的一份子。

世界各地有許多無名英雄，默默守護森林，聯合國環境規劃署特別頒發「森林英雄獎」，表彰那些無私奉獻的人們。

泰國斯理(Preecha Siri)，動員社區民眾，兼顧森林與農業發展。

巴西蘇理(Almir Narayamoga Surui)，利用高科技監控非法盜木，與森林資源。

盧安達穆坎科美哲(Rose Mukankomeje)，走遍農村，持續10多年推動森林教育。

土耳其其卡拉喀(Hayrettin Karaca)，凝聚超過46萬的森林與生態環境義工。

美國魯果(Ariel Lugo)，終身致力於森林研究，促進全球森林社群發展。

無數的森林英雄，堅持、努力、著，小朋友請想一想，可以為森林做些什麼？如何讓更多人知道森林的價值？

更多森林英雄故事，請見：<http://www.un.org/esa/forests/awards>。

勇闖綠世界：與大自然和諧相處

世界地球日，起源於1970年代美國民間運動，呼籲人類愛護地球、停止對大自然的破壞。

2009年聯合國大會將4月22日正式命名為國際地球母親日 (International Mother Earth Day)，希望大家都能尊重我們的地球媽媽。

除了世界地球日外，台灣也有自己的環境日，就是10月22日的金秋地球日!!

小朋友一年關心地球母親兩次這樣夠嗎?

要怎麼做才能與大自然和諧相處?

想一想，畫一畫與大自然和諧相處的世界是什麼樣子吧。



孩子眼中的地球

珍惜美麗的家園 Cherish our beautiful home



台北市吳興國小學 一年七班 陳玫瑰榕

雙手環抱充滿綠樹，溫暖的家園。海洋的世界，魚兒悠游其中，沒有汙染，沒有破壞，讓我感覺很快樂。

Hands around of trees like in my sweet home. Fish swimming in the oceans of the world without pollution and destruction makes me very happy.

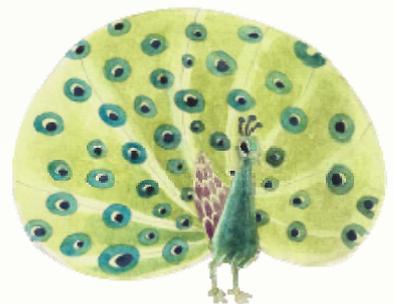
遊戲教案：我喜歡的森林

小朋友們，樹木多樣的功能與服務超乎你我想像，除了木頭之外，還有許多優點值得認識。

如果你負責管理一片森林，你希望森林的模樣是怎樣呢？

遊戲規則與說明：

- 請剪下紙牌，將正反面黏貼在一起。
- 依人數，印製卡片，每3個人需一套。
- 可分組操作，請每組代表分享心得。
- 卡片上有購買需付出的綠資源。
- 每位小朋友有100塊綠資源，請依序決定購買卡片種類。
- 翻開卡片，大聲朗讀，與朋友們分享你的選擇。





遊戲思想——想：

- 有些卡片非常熱門，有些卡片沒有人要，為什麼會這樣？
- 沒有人要的卡片是不是真的對我們沒有幫助呢？
- 要怎樣讓每個卡片都有人喜歡呢？
- 想想看，正面跟背面的描述有什麼關係？試著解釋看看。
- 你能不能夠說出樹木更多樣的功能力，打造自己的卡片呢？



卡片正面

取財有道

40

默默行善

30

腳踏實地

30

為人著想

35

潔身自愛

35

沉穩可靠

30

追求美麗

40

寬宏大量

30

和藹可親

30

卡片背面

木材經濟

木材是樹木最直接提供的服務，傢具、器具、建材、製漿造紙等都少不了它，創造出許多有價值的產品。

固碳製氧

樹木可以製造新鮮氧氣，也將空氣中的二氧化碳儲存在身體裡，有機碳主要儲存在木材和樹皮，落葉與枝條則回歸大地。

水土保持

樹木能夠固定土壤，截流雨水，使土壤不直接受到落雨衝擊，增加土地孔隙，讓土地涵養更多的水分。

調溫節能

樹木濃密的葉片可以遮陽，調節微氣候，甚至可以間接降低空調需求，減少電力消耗。

淨化空氣

樹木葉面可透過停著、附著和黏著等方式，有效吸附空氣中塵埃與汙染氣體，淨化空氣提高空氣品質。

防風固砂

海岸林耐潮亦耐旱，承受季風及颱風的侵襲，阻止含鹽強風與砂石吹拂，保護後方農作及居民。

美化景觀

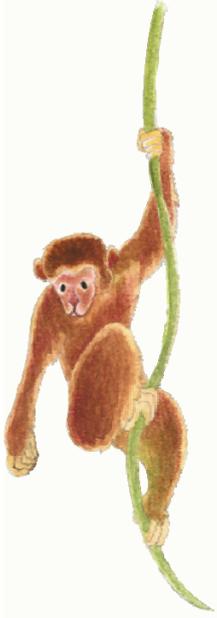
樹形優美、落葉變色或具花果特色的樹木，除了美化景觀外也會吸引許多動物及昆蟲，為週遭景色增添不少美感。

豐富生態

樹木可以提供多樣的空間，讓周遭小動物、昆蟲們休息、居住，也是許多植物們的家。

寄託情感

見證時光流轉的老樹，是珍貴的文化資產，老樹裡飽含的感情與記憶，是所有居民的共同回憶。



發行人：謝英士

主編：鄭侑展

作者群：EQPF Writers

插畫：枋玟宇

<http://www.eqpf.org>

環境品質文教基金會發行