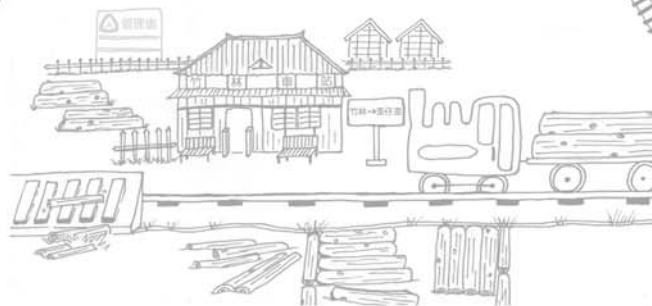




羅東林業文化園區 林場蒐主意—老師傅，請問你 (適合 10-15 歲的學生)

宜蘭縣羅東鎮因為太平山的林木生產作業而蓬勃發展，但你知道木材生產過程運用了哪些工具嗎？工具的選擇是否會依據環境條件而改變呢？現在請你變身林場的老師傅，將木材運送到貯木池來存放～你能正確選擇合適的工具嗎？



大剖鋸



?

五齒孔鋸



伏地索道



土滑道



木滑道



蒸汽集材



蹦蹦車



流籠



台車



木馬



管流運材



森林鐵路



貯木池因為民國 71 年太平山林木生產的工作結束而沒有存放木材，現在反而成為大家的大公園了！



日常生活中有哪一些是木材製成的呢？
木材經過多少程序會成為生活中的用品？

例如：衛生紙



「衛生紙」得來不易吧！所以你可以：

用手帕代替衛生紙擦汗

想想看，你還能為森林做些什麼呢？

步驟四、平地運材

木材辛苦地運到山腳平地了！哪一種方法最能確保木材完整地送到貯木池邊呢？

步驟三、山地運材

木材集中完畢！要在山區開始運送了！哇！遇到山谷，怎樣才能「最快」把木材從這座山送到另一個山頭呢？

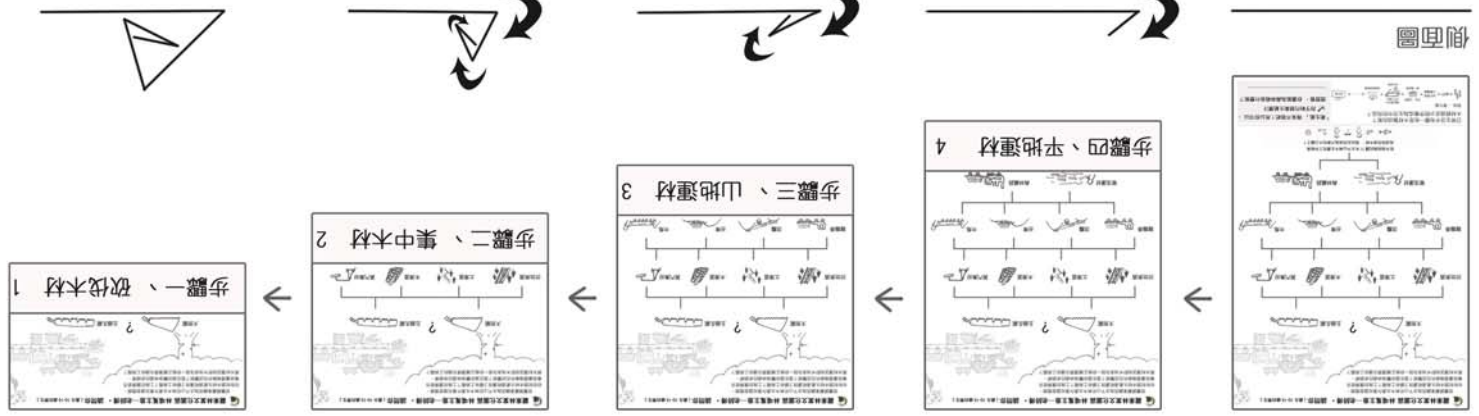
步驟二、集中木材

樹被伐倒了！現在快把木材集中起來運送，請收集「500公尺」範圍內的木材，你會選哪種方式呢？

步驟一、砍伐木材

老師傅，伐倒一棵樹時，要用哪一把鋸子呢？

請你跟我這樣做！



將編號4往另一面折，再將編號3往另一面折，直到編號1結束！接下來你就可以變身林場老師傅，開始測試自己能不能正確選擇合適的工具！每選擇完一題就往下翻一次唷！

想知道更多大平山林業的歷史與生產程序嗎？歡迎前往羅東林業文化園區 森產館 參觀！

開放時間：週三~週日 09:00~12:00、14:00~17:00

休館日：每週一、二（遇國定假日則順延）農曆除夕及初一，全天不開放。

羅東林業文化園區

地址：26548 宜蘭縣羅東鎮中正北路 118 號

聯絡電話：(03) 954-5114

羅東自然教育中心

聯絡電話：(03) 954-0823

部落格：<http://luodong-nec.blogspot.com>