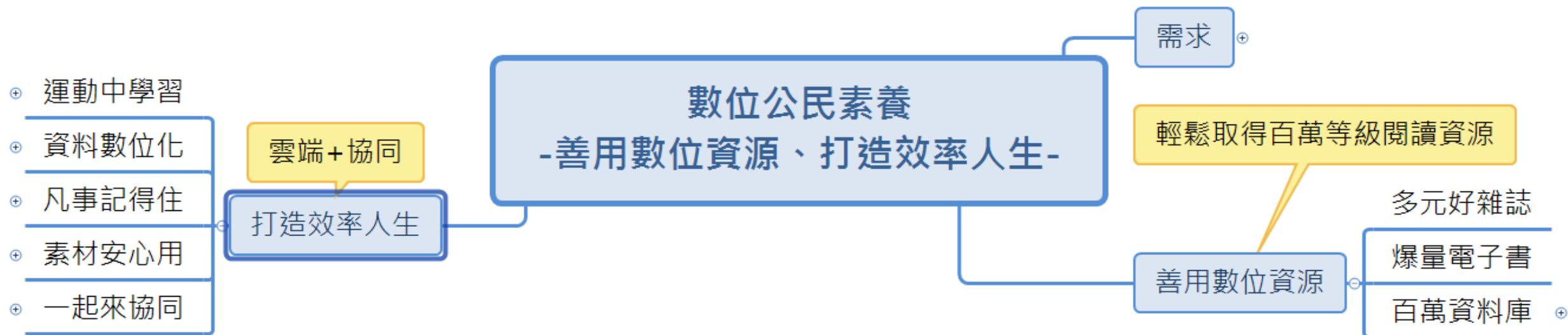


數位公民素養

善用數位資源、打造效率人生

又是另一個資訊研習嗎？



兩個待退老師的故事

等一下我們找冷氣比較涼的地方坐，都要退休了，這個沒上沒關係啦!

.

.

.

一個小時後，年輕人，啊!你那個講義還有嗎?看起來好像蠻實用的.....

因為...她們聽到這個



吃對全營養 8大外食搭
配法●18款早午晚餐...

期數：225

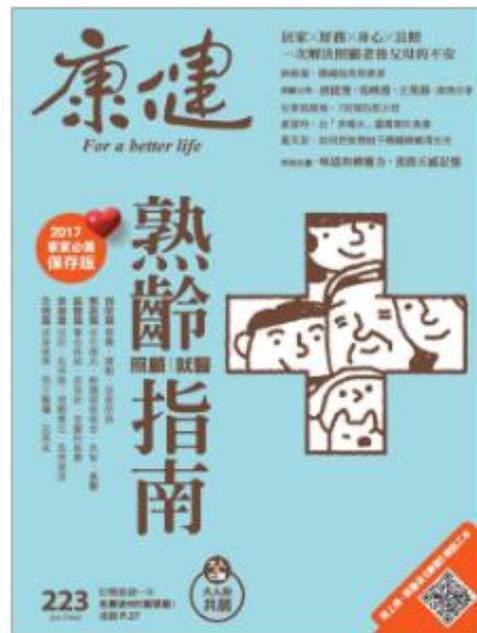
出版日期：2017/08



不挨餓瘦小腹

期數：224

出版日期：2017/07



熟齡照顧就醫指南

期數：223

出版日期：2017/05



翻轉百歲

期數：222

出版日期：2017/05

善用數位資源(圖書館篇)

電子書(雜誌)

資料庫

課前準備

1. Chrome瀏覽器
2. 耳機(以後可以買有麥克風的)
3. 身份證字號
4. 電子郵件
5. 通訊電話與住址
6. 分組



實作前請注意

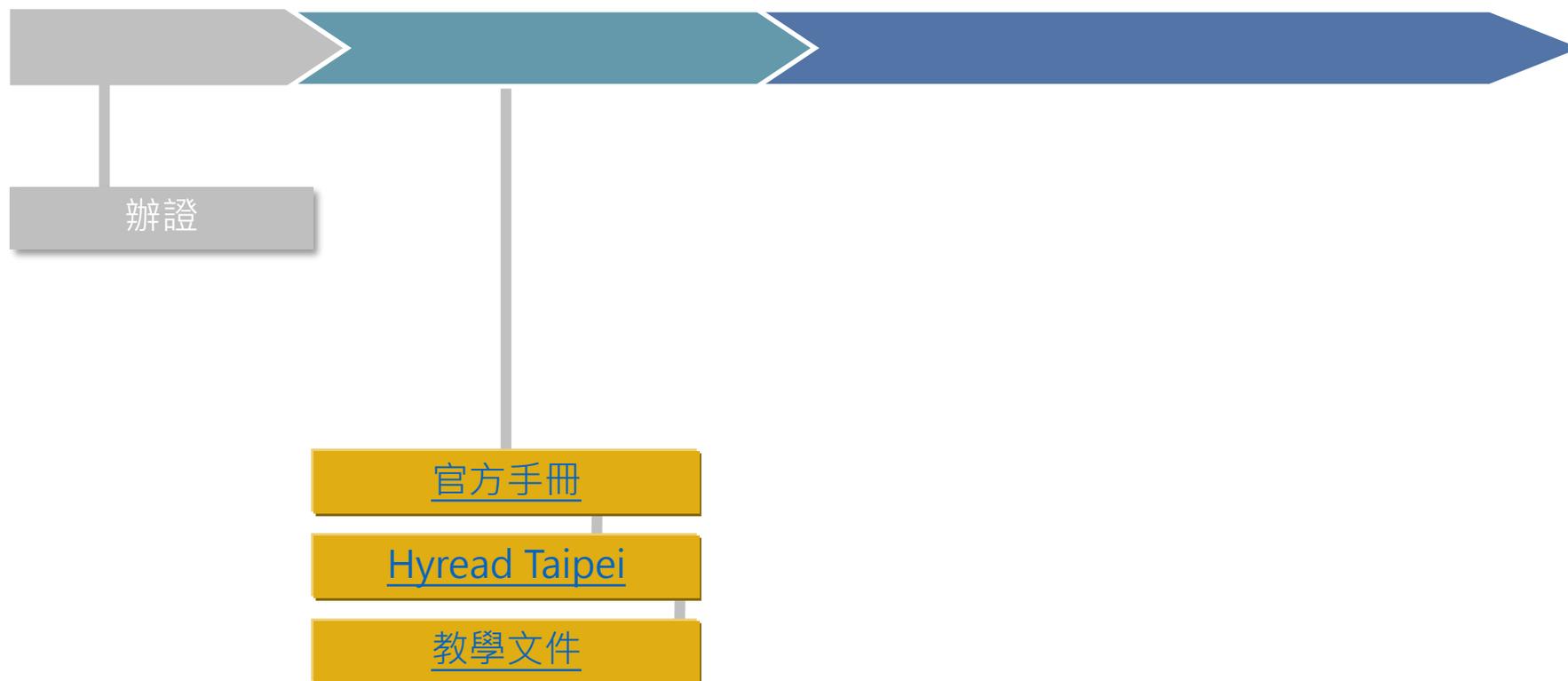
- 統一用Chrome瀏覽器。
- 由老師介紹的路徑前進（老師會提供連結，用右鍵開新分頁來開啟連結。）
- 在PDF檔案連結時請用右鍵



辦證



電子書(雜誌)應用



推薦好資源

電子書與雜誌(家中有K12以下孩子)



How it works知識大圖解 [2017年10月號]
[ISSUE 37]:超跑打透術



How it works知識大圖解 [2016年7月號]
[ISSUE 22]:未來超級戰艦



How it works知識大圖解 [2016年8月號]
[ISSUE 23]:破解磁力之



How it works知識大圖解 [2017年02月號]
[ISSUE 29]:電動載具 未



How it works知識大圖解 [2016年6月號]
[ISSUE 21]:龐德座車真



How it works知識大圖解 [2016年10月號]
[ISSUE 25]:與森林共舞:



How it works知識大圖解 [2017年09月號]
[ISSUE 36]:氣候變遷 大



How it works知識大圖解 [2017年06月號]
[ISSUE 33]:極音速飛機



How it works知識大圖解 [2016年11月號]
[ISSUE 26]:超級潛水艇



How it works知識大圖解 [2016年9月號]
[ISSUE 24]:坦克大進擊



How it works知識大圖解 [2016年5月號]
[ISSUE 20]:新世代機器



How it works知識大圖解 [2017年01月號]
[ISSUE 28]:深入絕地 超



How it works知識大圖解 [2016年12月號]
[ISSUE 27]:終極捍衛戰



How it works知識大圖解 [2017年03月號]
[ISSUE 30]:假如恐龍沒



How it works知識大圖解 [2015年07月號]
[ISSUE 10]:奇妙的人體



無所不能的NBA神射手

史蒂芬·柯瑞

GOLDEN

The Miraculous Rise of Steph Curry



勇士隊
隨隊記者
Marcus Thompson II
湯普森二世——著
梁起華、邱紹琛——譯

雷霸龍·詹姆斯
LeBron James

“一定要阻止柯瑞這個人！他強得也太不可思議了！NBA籃球史上從沒見過像他這樣的人！”

在長人如林的NBA中，個子較小的柯瑞受到許多球員和球迷的質疑，然而他努力練習，一次又一次證明他們是錯的！

譯者：梁起華、邱紹琛

ISBN 978-962-01-4111-1

定價：\$25.00

ISBN 978-962-01-4111-1

定價：\$25.00

棒球小百科

編著 譚信民

原正男、卓俊辰、黃敬、藍廣中、林文明 審訂

棒球規則



水牛出版社

昆蟲老師上課了!

吳沁婕的超級生物課



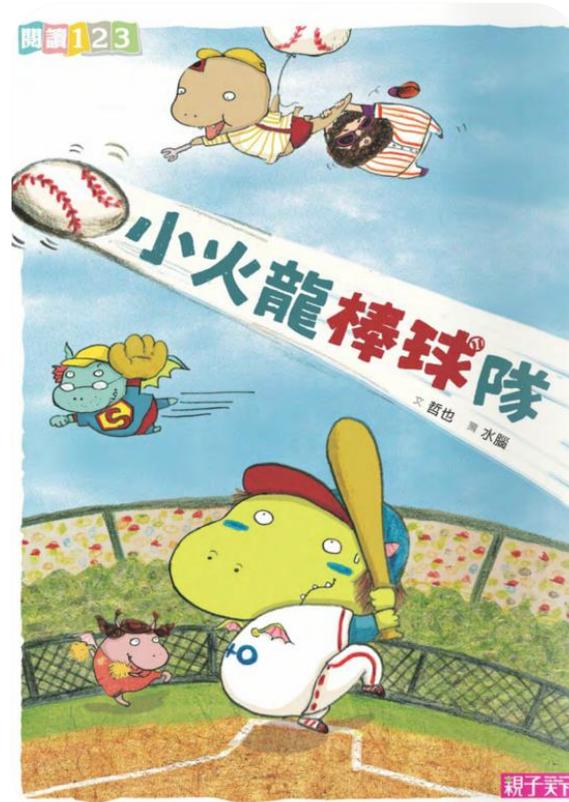
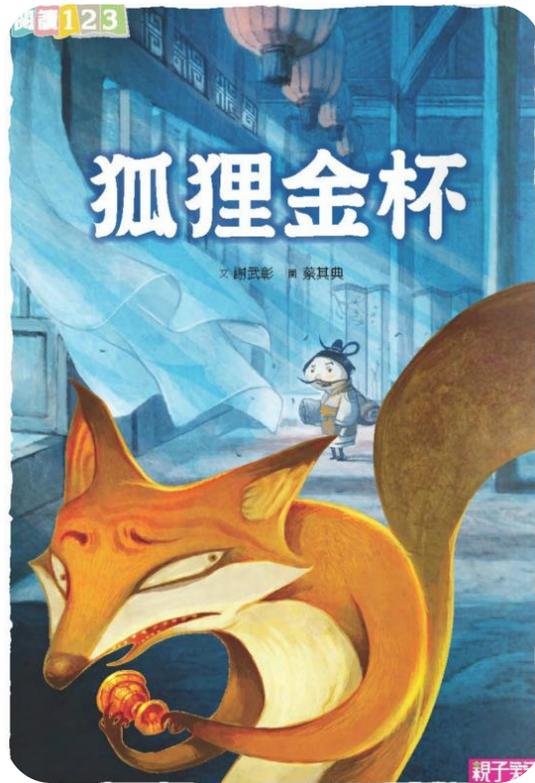
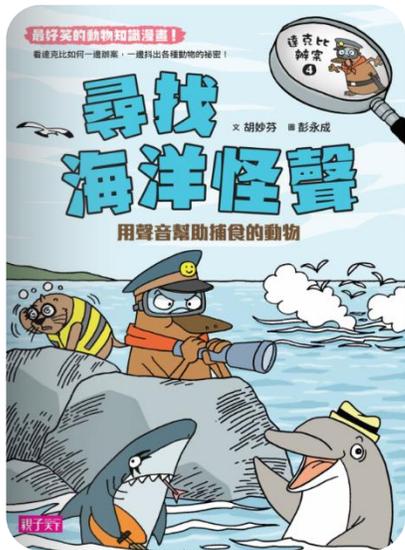
策馬入林文化

Common Sense of Physics Chemistry

生活中不可不知的物理化學常識

ISBN 978-962-01-4111-1

定價：\$25.00

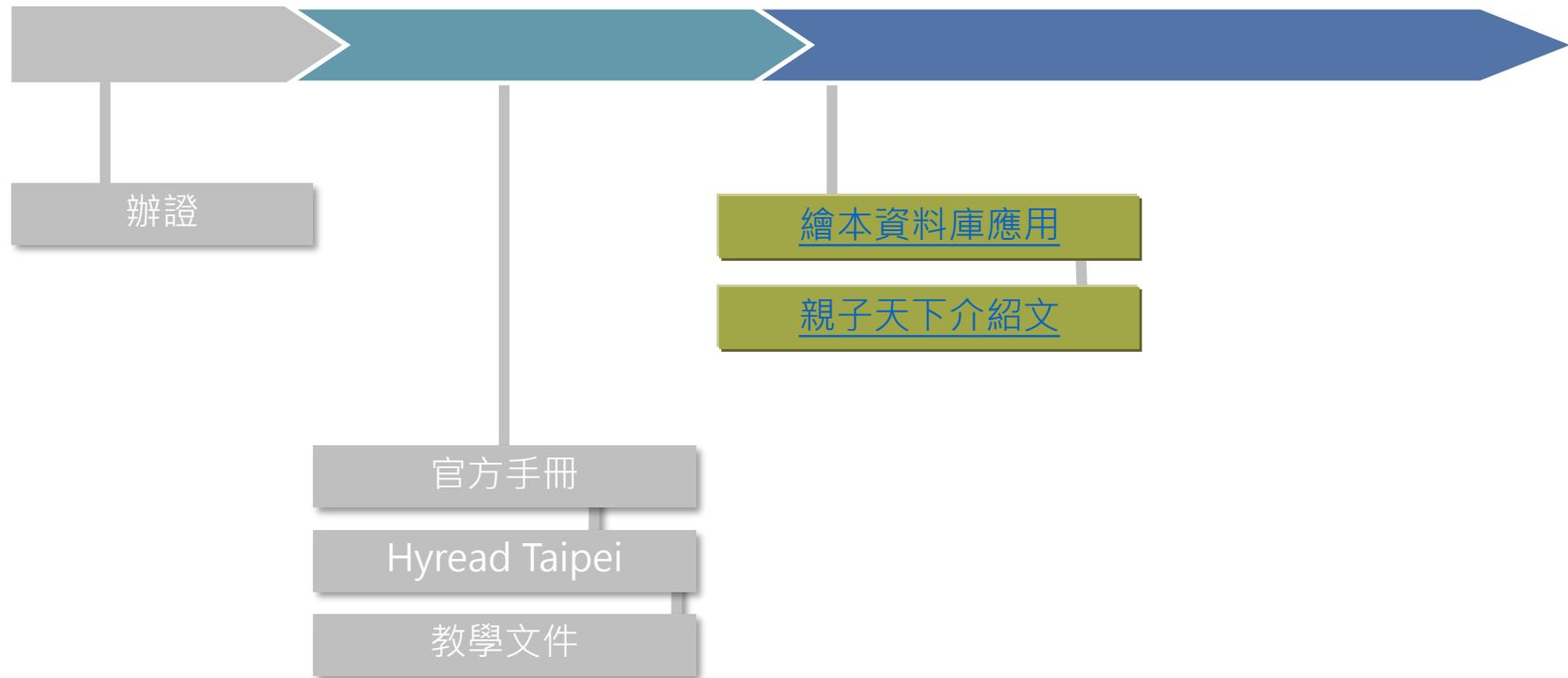


你呢?找到喜歡的書(雜誌)了嗎?

課後小檢查

- 我知道北市圖的Hyread 網站網址
- 我能夠借閱與歸還電子書(雜誌)
- 我知道相關借閱規則-(?點，借幾天?)
- 我懂得網頁瀏覽電子書(雜誌)的基本操作
- 我會閱讀多媒體電子書(雜誌)

繪本資料庫應用



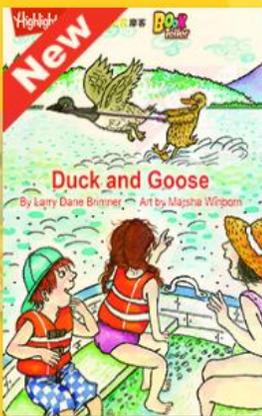
推薦好資源

繪本(如果不需要的話就Pass)

英文繪本

中文繪本

我的书架





LANGUAGE: English ▾
TumbleSearch 🔍

HOME INDEX FAVORITES PLAYLIST MY CLOUD HOW TO TUMBLE CONTACT US

Story Books

Read Alongs

Non Fiction

Videos

Language Learning

Playlists

Puzzles & Games

Video of the Day

YESTERDAY



TODAY



Meerkats! (Video)

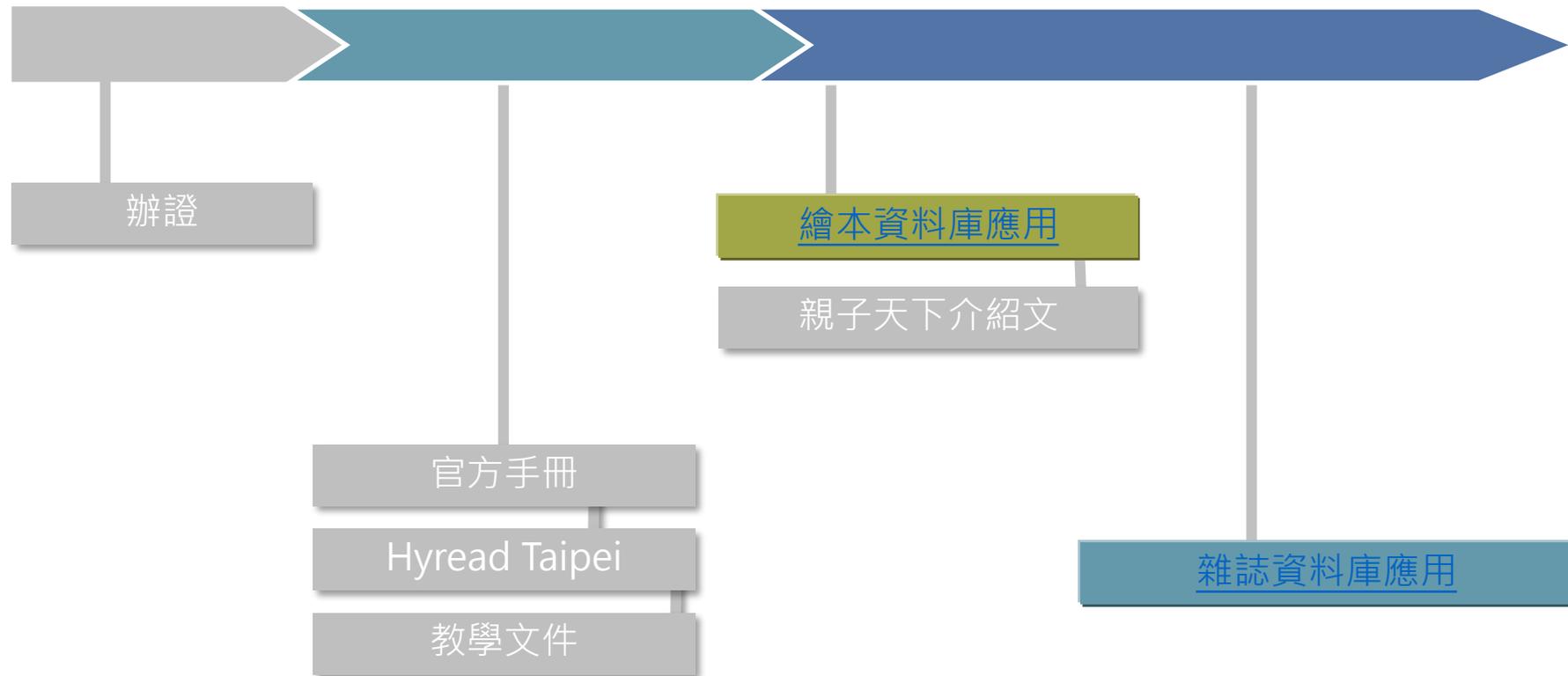
TumbleBooks has partnered with National Geographic to bring you a wide assortment of educational videos on a wide variety of topics! Meerkats! is just the first! Keep an eye out for many more coming o[more...]

英文

課後小檢查

- 我會進入布克聽聽資料庫(資料庫->搜尋)
 - 我會用分類選擇我想看的繪本
 - 如果繪本同時有中英文版我知道怎麼切換
 - 我會一頁一頁播放繪本
 - 我會操作播放器(暫停、放大)
- 我會進入Tumble兒童電子書
 - 我能找到適合我單字程度的分級繪本
 - 我會操作播放繪本的程式
 - 一頁一頁觀看
 - 把聲音關掉(讓自己練習發音)

雜誌資料庫應用



課後小檢查

- 我知道資料庫可能有線上人數限制、使用地點限制(限館內)
- 我會進入天下雜誌知識群資料庫 (搜尋)
 - 我會搜尋文章
 - 我會切換標籤找到最適合文章
 - 我會下載PDF檔案離線觀看

小彩蛋-EasyTest

老師示範

快速選單 ▾

全民英檢模擬測驗

JLPT模擬測驗

日文學習課程

日語五十音課程

多益訓練課程



全民英檢模擬測驗

模擬最新全民英檢測驗題型，可用於自學或英語能力測驗，並具備防弊功能與成績分析統計功能



日常生活可以用的數位資源

YouTube的應用

頻道介紹

離線看

轉成音檔運動通勤時聽

YouTube是一個很棒的學習平台

推薦節目

1. 大小創意-[關於閱讀](#)-姚仁祿老師-了解自己
2. [一席](#)-認識中國(教育)
3. TED-追上世界
 - [google arts & culture](#) (0' 44")(我的教學)
4. [TEDXTAIPEI](#)-關心台灣(~7' 39")
5. 生活中的學習
 1. 張大春泡新聞-專家知識([土壤](#))
 2. 走吧去旅行-[一個女生的環球361天](#)

轉檔工具

[YouTube DLG](#)-影片下載+轉成聲音檔

搭配





用資訊工具幫自己多**開**一扇窗

數位化的資料整理法

教書近20年，核心資料一支隨身碟就搞定(不過我放雲端硬碟)，而且還隨查隨到。

喜歡的網頁內容

變成PDF

1. 保存格式
2. 避免網頁消失
3. 在行動裝置上也能閱讀
4. 可以多人註解

實做

1. 安裝 Chrome [擴充程式](#)
2. 到 [Cheers雜誌](#) 實際製作
3. 將PDF丟到雲端硬碟
4. 共用-開放註解(評論)
5. 將網址變成 [QR CODE](#) SVG?
6. 讓小組成員在同一份文件註解

隨時將想法數位化

做筆記、記靈感、管工作

讓手機+電腦發揮最大效率

數位筆記實做

實做

1. 手機安裝google keep
2. PC安裝[Keep擴充工具](#)
3. 手機
 1. WORKLIST
 2. 手寫
 3. 錄音(還能語音辨識)
 4. 拍照(文字辨識)
4. PC
 1. 做網頁筆記
 2. 轉成google 文件

把 Keep當成你隨身資訊蒐集工具

所以到這裡你已經會

1. 大量閱讀
2. 善用網路多媒體隨時學習
3. 整理網路資料
4. 隨時紀錄觀點

公務應用-合法&效率

合法、合理的使用图片

Pixabay · 惊人的免费图片

发现我们慷慨的社区分享的 1.4 百万张图片和视频。

🔍 搜索图像，矢量和视频

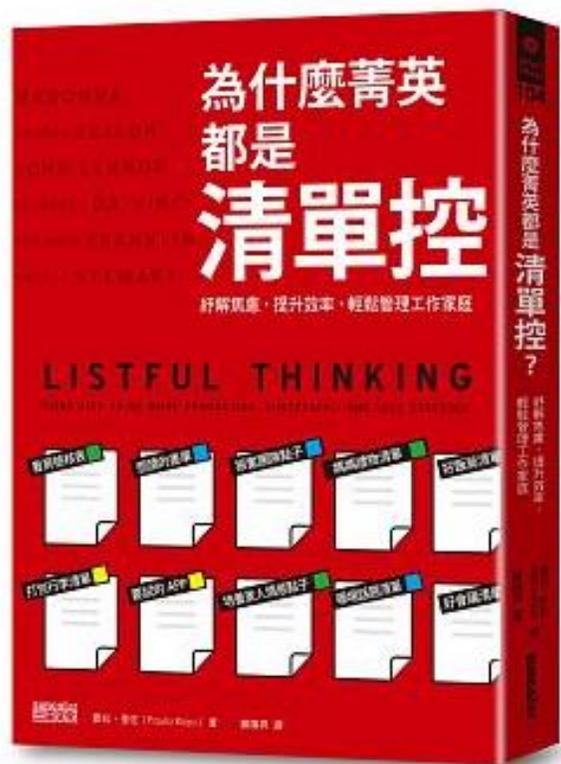
图片 ▾

可在任何地方使用的免费图片和视频

Pixabay是一个充满活力的创意社区，分享免费的图片和视频。所有的内容都是在Creative Commons CC0下发布的，这使得它们可以安全的使用，而无需为创作者署名——即使是出于商业目的。 [了解更多信息...](#)



更有效率的工作



把事情寫下來

1. 有方向
2. 知道工作範圍
3. 也能掌握整個事件的方向

給你更多

1. 把大家的想法集中在一起
2. 管理工作進度
3. 事事有人做，人人有事做
4. 資訊透明
5. 分類清楚

WorkFlowy
Organize your brain.

Workflowy實做

[教學影片播放清單](#)