

大同國小

THSD家長說明會



What

THSD是什麼？

平板帶回家

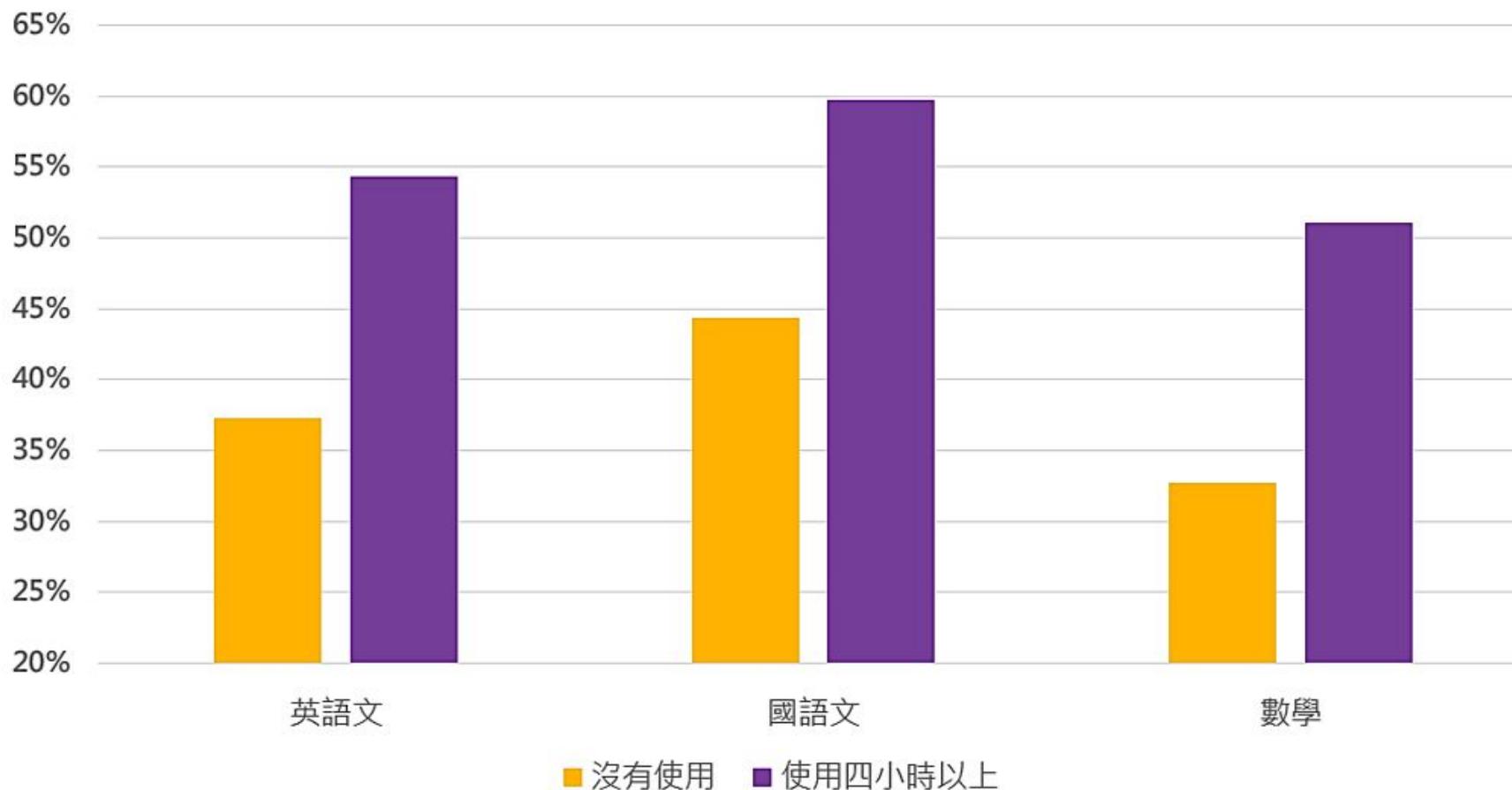
Take Home Student Devices

- 簡稱**THSD**
- 學生攜帶學校載具回家 進行學習

透過「學習平臺」提升學習效率

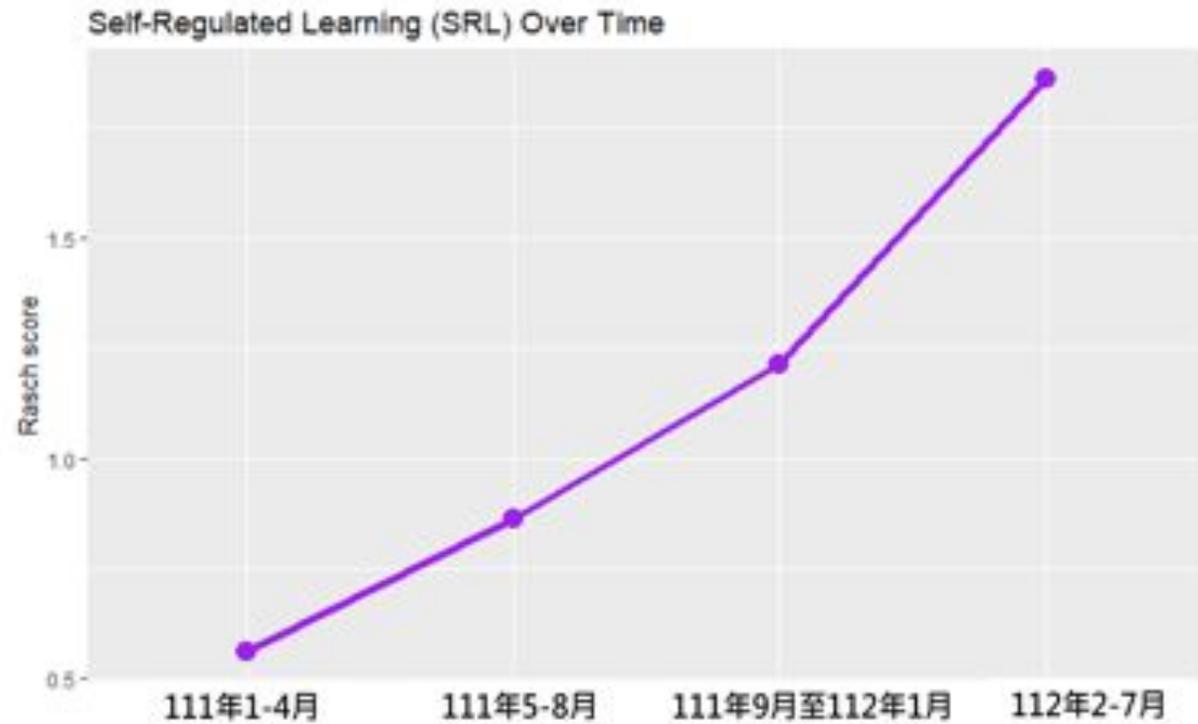
全國性測驗結果顯示，善用數位學習可明顯提升學習成效

因材網使用對於111年科技化評量通過率的影響



透過「科技輔助」，自主學習能力明顯提升

- 自主學習為終身學習的前提條件
- 自主學習與學業成績呈**正相關**
- 自主學習與網路沉迷呈**負相關**



圖表說明：圖表顯示了2022年4月20日的一項研究結果，顯示了數位輔助學習對自主學習能力的提升效果。圖表顯示了四個時間段內的Rasch score，分別為111年1-4月、111年5-8月、111年9月至112年1月以及112年2-7月。Rasch score從0.55開始，隨著時間的推移，逐漸增加到1.75。

Reference: Liu, J., & Wang, G. (2022). Self-regulated learning and its relation to future success: A meta-analysis. *Frontiers in Psychology*, 13, 1-14. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.811111>
Liu, J., & Wang, G. (2022). The relationship between intelligence, self-regulation, and academic achievement: A meta-analysis. *Frontiers in Psychology*, 13, 1-14. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.811111>

N=1585

施行THSD可能遇到的狀況？

- 資訊安全及隱私
- 網路成癮
- 學習分心



• 解決方式：

- 學校宣導 合理合法資訊科技 (IT)使用態度與習慣 (素養)
- 學校載具 會由MDM*納管
- 提供家長監護功能 APP
- 教學/學習活動 融入載具應用
- 強化親師夥伴關係

* MDM: 行動載具管理系統。

可控管載具使用時間及應用程式，
如安裝app、使用時間、造訪網站等。

施行THSD可能遇到的狀況？

• 視力保健問題



- 解決方式：
- 國民健康署建議
- 用眼30分鐘，休息10分鐘
- 閱讀保持 35-40 公分距離
- 光線要充足，姿勢要正確

多戶外活動 遠離惡視力

打敗惡視力 護眼 6 招！

- 每日戶外活動2-3小時以上。
- 未滿2歲避免看螢幕，2歲以上每日不要超過1小時。
- 用眼30分鐘，休息10分鐘，看書保持35-40公分距離。
- 讀書光線要充足，坐姿要正確。
- 均衡飲食，天天五蔬果。
- 每年固定1-2次檢查視力。

30/10

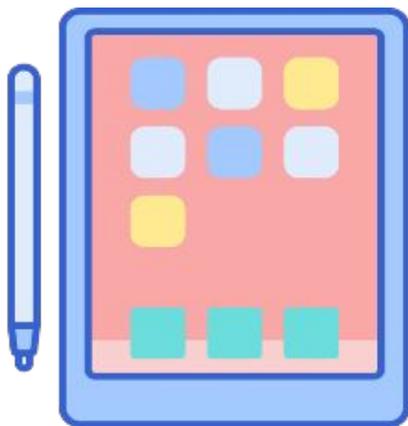
避免長時間近距離用眼
30分鐘須休息10分鐘

孩童近視若無適當控管度數，容易變成高度近視(>500度)，可能引發：白內障、青光眼、視網膜剝離、黃斑裂孔、黃斑出血及黃斑退化等併發症，進而導致失明。

衛生福利部 國民健康署 關心您
本經費由菸品健康福利捐支應

施行THSD可能遇到的狀況？

- 損壞賠償責任歸屬



解決方式：

- 家長協助注意學生在家使用情況
- 詳細閱讀並了解學校「載具管理規定及同意書」內容

家長APP(1/2)

Jamf Parent - **for iOS**

- 家長可**管理**孩童可**瀏覽**的應用程式與網站
- 可**限制**特定**時間**開放遊戲、應用程式以及社交網站
- 可多位家長共同管理一位孩童
- 簡單的設定步驟，協助家長訂定設備規範



iOS系統



下載QRcode



介紹影片：<https://www.youtube.com/watch?v=R6AhwEp-CCg>

家長APP(2/2)

Family Link – **for Android、iOS、Chrome**

- 管理孩子下載的應用程式與使用時間，進行核准或封鎖
- 協助列出教師推薦的應用程式，已新增到孩子的裝置中
- 設定裝置的使用上限時間
- 掌握子女的所在位置



Android、iOS、Chrome系統



下載QRcode



介紹影片：<https://www.youtube.com/watch?v=B3XxAprzHW8>

家長配合事項

計畫班級 (成效評估、文件蒐集)

▶ 學生自主學習量表

▶ 家長問卷調查

▶ 載具管理及同意書

依教育部公告期程

學生家長同意

教育部雲端帳號(Open ID)串聯學習平臺

提供全國師生通用帳號，可登入52個免費教學服務或平臺，減少記憶多組帳號密碼的負擔，並降低資安個資風險。



家長學生專區

- 彰化G-Suite
- 彰化校園e指通
- 教育部因材網
- 因材網說明手冊
- Canva
- PaGamO
- autodraw
- quickdraw
- Cool English
- 均一教育平台
- 和AI做朋友PDF
- 影片教學
- CIRN教育資源整合平台
- 加分吧
- 學習吧
- 國語辭典簡編本
- 國字標準字體筆順網
- 大同國小圖書借閱
- 彰化雲端電子書庫
- 教育雲數位學習入口
- 教育雲電子書整合平台
- 讀步彰化-飛閱雲端
- 國圖到你家
- 國圖到你家-操作說明
- 社區共讀站
- 學習扶助科技化評量網站
- 花蓮縣打字練習
- 打字練習
- 一小時玩程式
- 測試-社團報名

謝謝聆聽

THSD家長說明會

