

PaGomC



閱讀素養線上學習平台

教

學

服

務

說

明

K12 整合學習事業群 | 吳思妤 校園運營資深經理

PaGamO 英語閱讀素養 × 遊戲化學習平台

108素養教育脈絡下，
學校、老師與家長最常遇到的挑戰（前三大煩惱）：



1. 許多孩子面對英語長文，沒有動機開始閱讀！
2. 如何篩選真正能培養英語閱讀素養能力的教材？
3. 如何將數位內容的學習平台融入課中和課後？

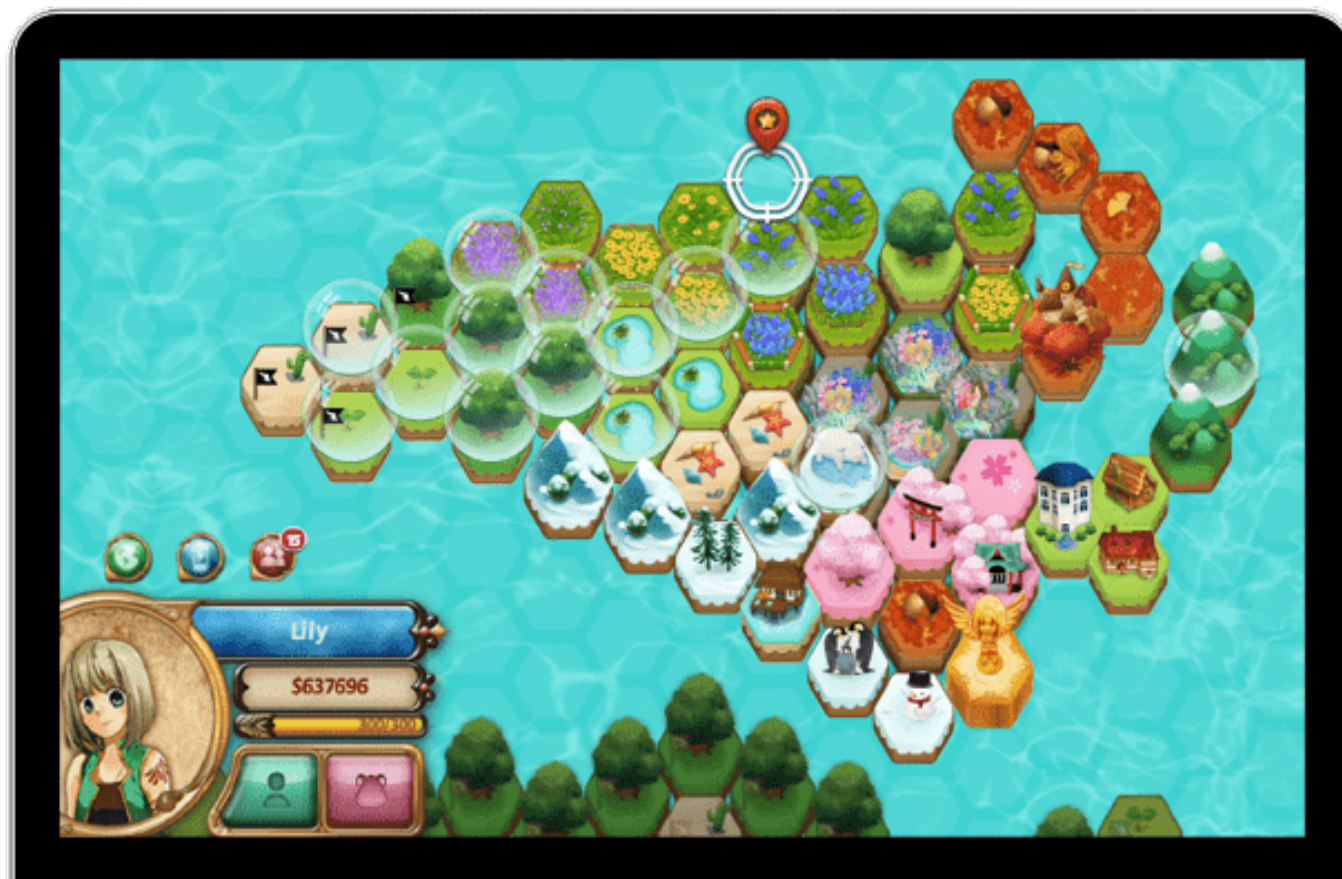


素養學習
PaGam Learning

遊戲化學習x素養學習策略 讓學生學得快樂，也學得更好！

- **教育使命：激發學習動機，填補學習落差**
- **全國國中小註冊學生數高達400萬**
- **每日平均上線學習人數達6萬(DAU)**

- **2019年領先全國推出「素養學習服務」**
- **已累積24萬國中小、高中職生線上素養學習**
- **2022生生用平板政策啟動，高達14縣市指定選用**



知識、能力與態度的整合

提供不同程度、階段學生所需的學習服務

學習動機強

大量閱讀跨域長文及多元文本
高品質內容幫助學生高效學習
銜接大考習慣跨科長文考題

學習動機弱

利用遊戲化學習提升動機
逐步培養學習自信與閱讀習慣
有效提升學習動機與自信

國小4-6年級

熟悉圖表及長文解讀
培養長遠閱讀習慣
增強各學科理解能力
紮穩學科基礎

國中7-9年級

課內外關鍵知識與題型練習
補充會考必考時事新知
貼近考試素養導向題型訓練
提升答題速度

高中1-3年級

學測指考必考新知文章
高強度思辨訓練題目
更貼近108課綱真實考試內容
提升思辨能力

具系統與脈絡化的學習鷹架



注重「如何學會」學習方法

2020年起，PaGamO與全民英檢LTTC攜手， 打造最適合學生練習英語閱讀素養的線上服務！

LTTC®

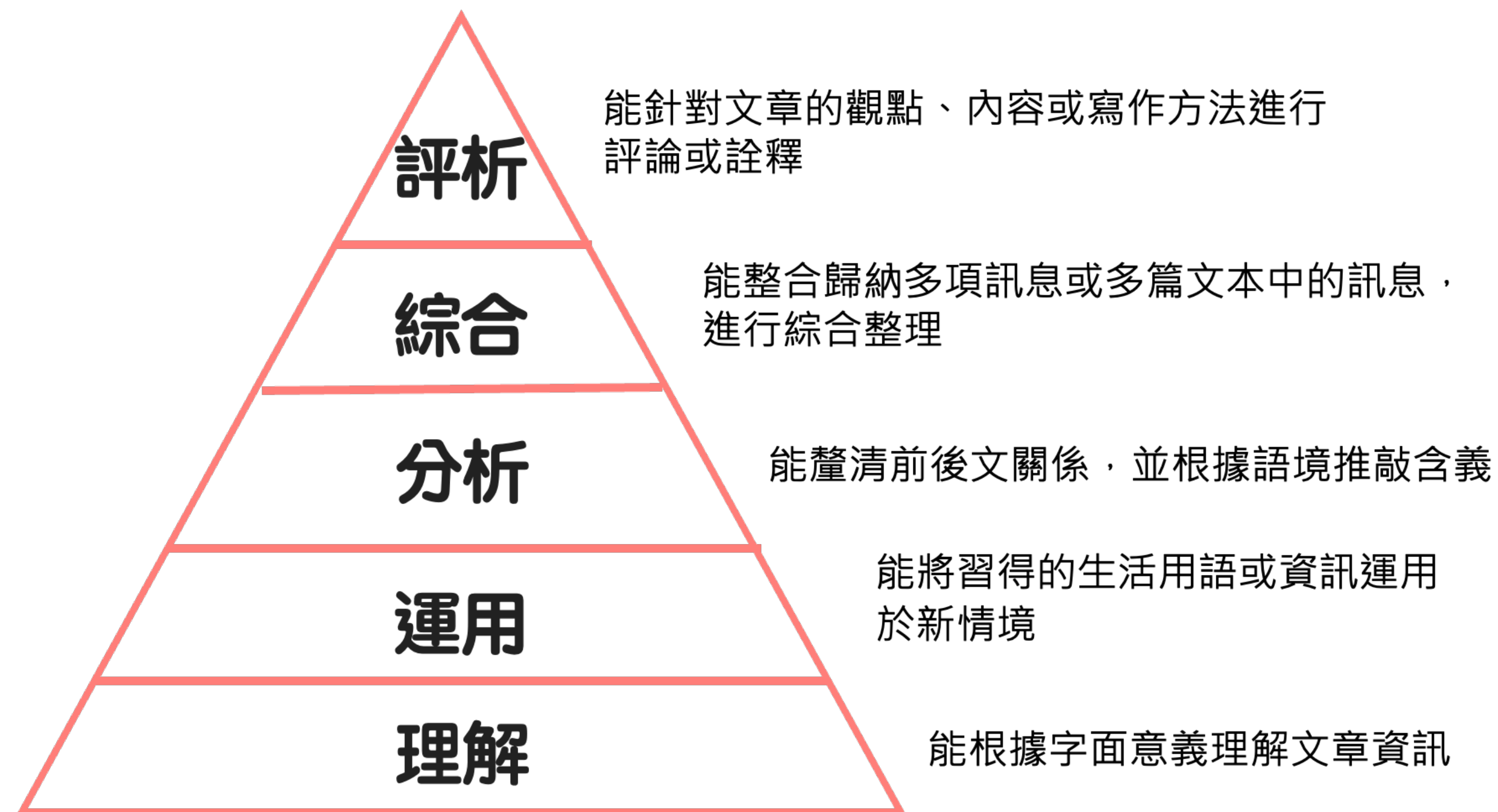
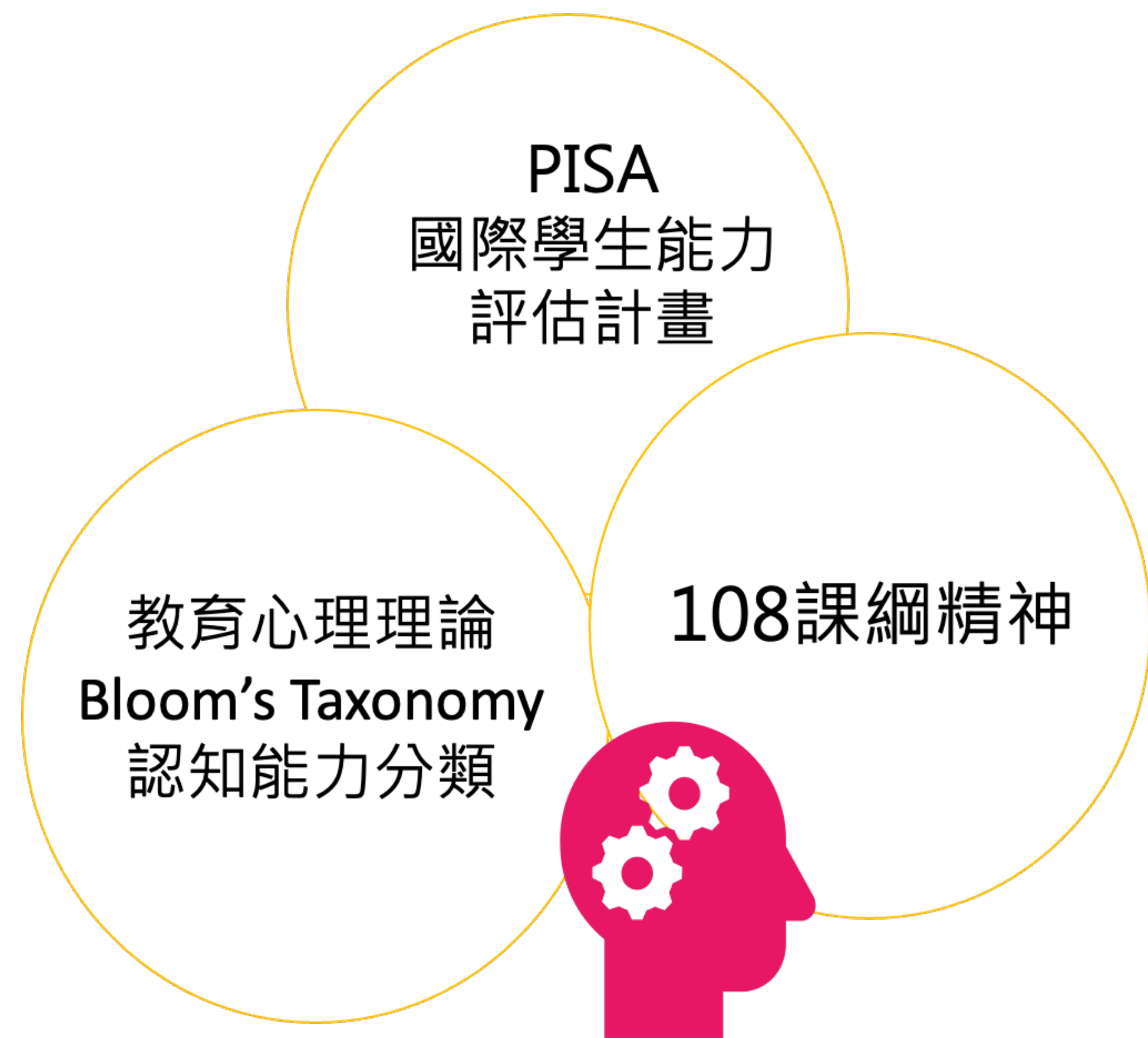
- 全民英檢主辦機構
- 國內權威製題單位，每道題經**九次審核**
- 臺灣唯一提供五種語言課程與測驗服務的機構
- 超過半世紀**辦理托福**（TOFEL）測驗

PaGamO

- 2014年在國際教育創新大賽**擊敗哈佛**等名校
- 全球**超過150萬名用戶**的線上學習平台
- **寓教於樂**，將孩子對遊戲的熱忱轉移到學習



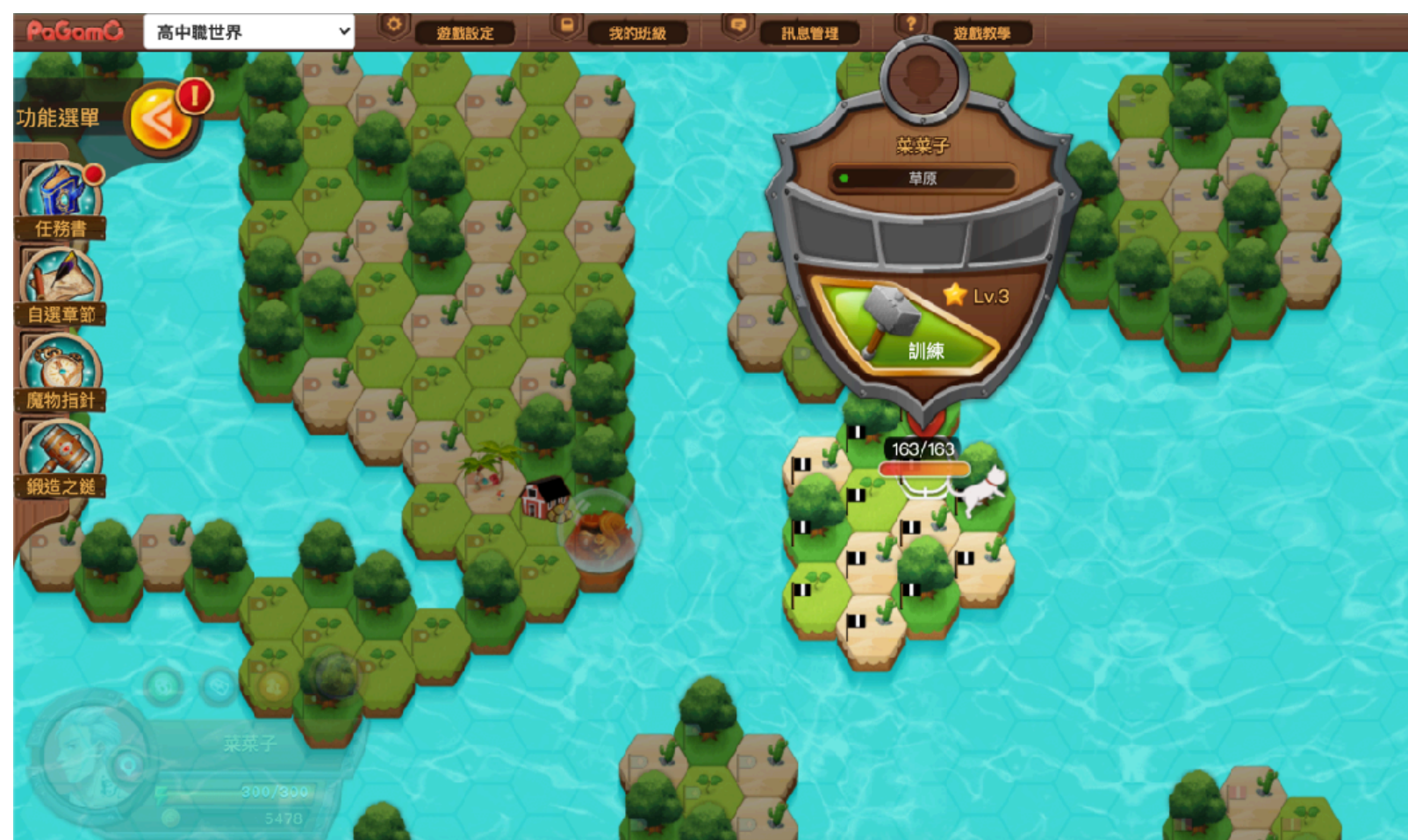
提問設計由淺至深，幫助學生全方位培養英語素養能力



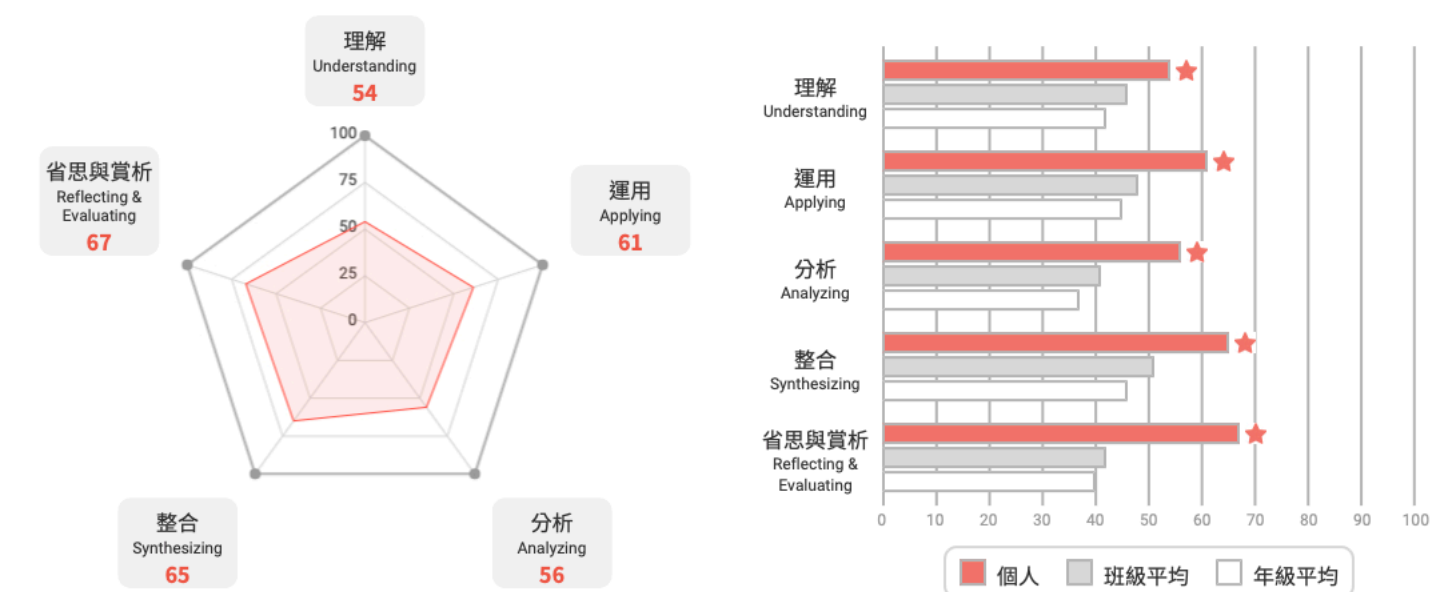
最有效的素養提升方法：PaGamO英語素養聯盟



- ✓ **LITC 素養專家設計**：每週派發英語素養題組，每個題組包含英語素養文章與子題供練習。
- ✓ **跨領域的英語素養練習題組**：搭配生活常見用法，有效累積英語素養，與未來職場、生活結合，培養帶得走的技能。
- ✓ **嚴謹的出題審核**：每道題目均經過編輯九次審核，確保題目適合學生練習英語素養。
- ✓ **適合任何階段的學習者**：專為不同程度的學習者設計，涵蓋國內外時事、流行文化及社會關懷議題等
- ✓ **專家錄製文字及影音詳解**：LITC編輯團隊親自錄製文字與影音詳解，多方位吸收與補充觀點。
- ✓ **完整學習記錄及雷達分析**：提供學習後台詳盡紀錄學生作答狀況與對應能力雷達分析。



1. PaGamO 依據國際英語教育指標機構 LITC 語言訓練測驗中心（全民英檢），列出英語閱讀素養能力分析指標，可了解個人各項閱讀認知能力展現。
2. 依據任務期間完成的素養任務，你的英文閱讀素養能力展現，以 **省思與賞析(Reflecting & Evaluating)** 表現最佳，而 **理解(Understanding)** 則是你還能進步最多的部分。試著透過雷達圖跟長條圖，了解你的閱讀素養能力分佈吧！



↑平台具備遊戲化學習、純閱讀與影音詳解功能，並提供後台學習數據分析，穩定且扎實的提升學生英語素養能力。

PaGamO素養學習：提升成效導向的教學系統

透過 PaGamO 學習平台的學習流程
讓學生先去飛～～

友善好理解，且懂得不同學習者程度的分群數據，
讓不同領域的教師做目標性督導管理，或延伸教學

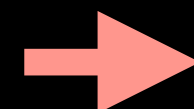
優質專業
素養教材

+

激發學習
遊戲化平台

+

引導思考盲點
影音詳解



學習者分群
教師後台

+

經驗豐富
多元策略

+

實戰教學
諮詢團隊

課前

課中

PISA

- 每週定時派發兩組英語議題文章與素養題組
- 教材選文多元領域不偏食
- 難易程度均衡，逐步累積閱讀耐心與信心

學生與專家怎麼說

87.5% 使用者

認為題目品質良好，有效提升英語閱讀力，從資訊判讀、整合到理解評析，循序漸進增強英語閱讀理解力。

「LTTC 毫無疑問是國內的製題權威，PaGamO 英語素養聯盟寓學習於遊戲，可以幫助你更了解素養導向的題目，也可以在各種考試（包含會考、學測、全民英檢、托福等等）時變成你的幫手。」

—— 語言訓練測驗中心 執行長 沈冬 教授



「閱讀是所有知識的根基，英語素養聯盟有各種不同面向的試題，並且在做題後有詳細的分析，是很多測驗沒有做到的。」

—— 十二年國教英文科召集人 張武昌 教授



「素養的養成需要長時間培養，這種命題跨領域、跨學科、跨古今，補習班也很難養成這樣的能力。英語素養聯盟是全世界第一個把遊戲跟素養養成連結在一起的平台。」

—— PaGamO 創辦人 葉丙成 教授



桃園市立永安國民中學

閱讀看見改變 會考增A減C學力倍增

學習扶助最力驗證

素養題情境下，考不好，往往是閱讀的理解脈絡出問題。題目看不懂，就無法正確使用學科知識做解題。

推動重點

- ▶ 連續三個學年推動PaGamO素養品學堂
- ▶ 110學年度起每週每班固定一節數位閱讀課，融入彈性課程進行推動並有專任教師帶領，本學期完成率近乎100%

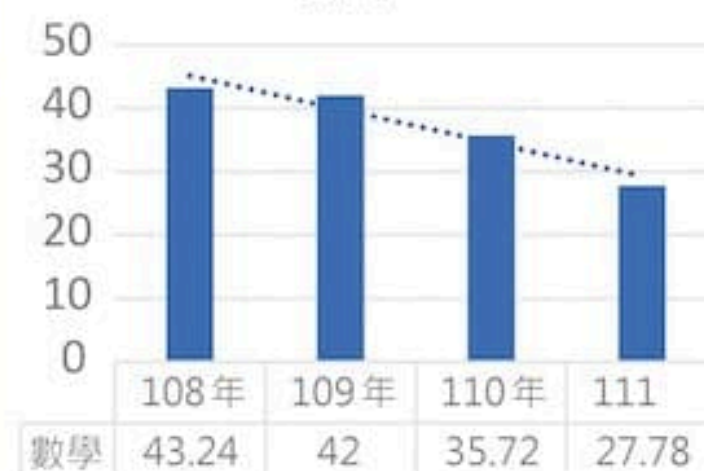
成果分享

- ▶ 110會考學力倍增全市第一，全科減C幅度最大
- ▶ 110會考國文、數學、社會、自然各科減C成果卓越
- ▶ 111會考數學、社會領域C比例創新低



教育部長潘文忠頒獎表揚閱讀素養教育典範學校代表。(台灣素養教育協會提供)

數學



108-111年國中會考數學科待加強C比例

社會



108-111年國中會考社會科待加強C比例

永安國中寫作測驗 109-111年成績



109-111年國中會考寫作測驗五級分人數比例大幅進步

107-110年減C進步率

	國文%	英語%	數學%	社會%	自然%	總計進步
109-110	3.71	-2.48	6.28	2.95	10.57	21.03
108-109	11.73	26.86	1.24	-0.38	13.95	53.4
107-108	1.52	-11.73	14.57	9.63	-0.64	13.35

107-110年各科減C成果卓越



彈性課程共讀文本。

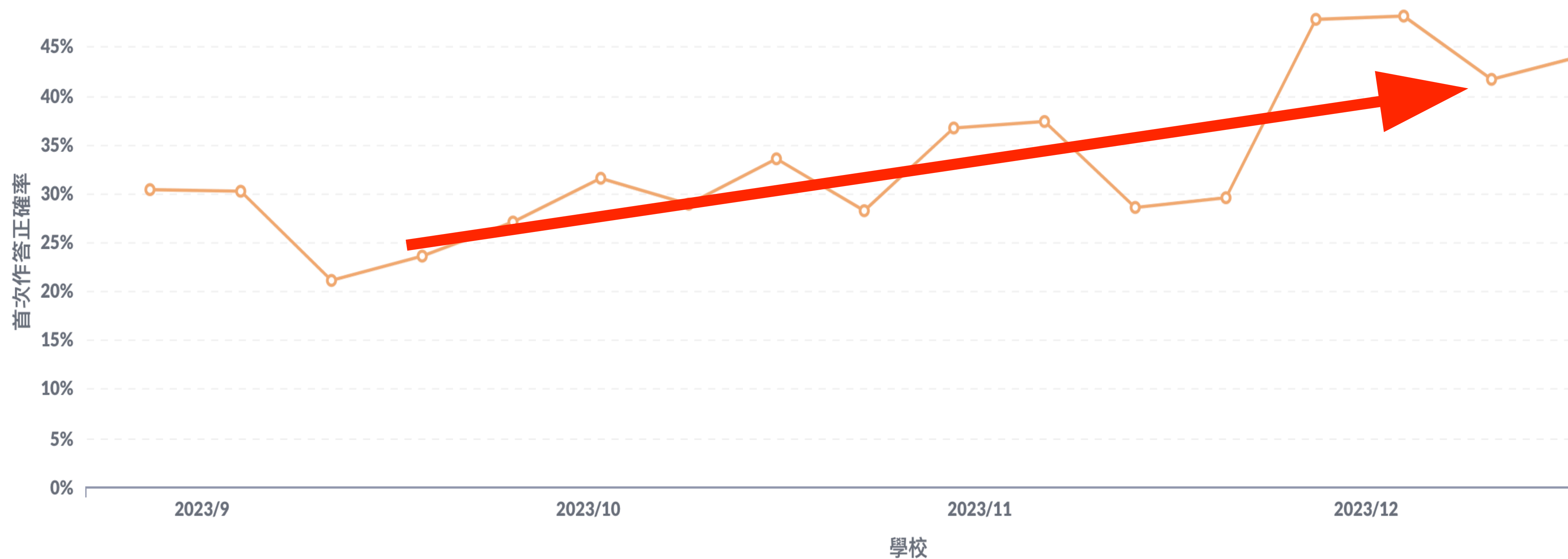


其他學科作業整合於平台，提升學生黏著力。

穩定日常練習有助提升 **英語** 閱讀理解能力

XX縣 國小答題狀況 | 112-1首次作答正確率趨勢

英文教材啟用率85% 英文教材作答率92%





素養
學習

我們來看看
學習介面與教師後台

【高雄市_PaGamO素養學習】 平台操作教學影片

點選標題也可一鍵觀看影片！！

登入平台



學生作答介面



教師功能介面



PaGamO英文素養任務體驗位置

進入【高雄市_PaGamO素養學習】平台

點擊 左側功能列表任務書>下方世界任務



01

教學應用模式

導師時間定時培力、結合電競課中複習

縣立XX國小（授權248位學生）

校內601班為9月至11月

素養達人風雲榜連續上榜班級

- 電訪/校訪對象：教務主任、601班導師
- 推動模式：導師時間、教學課程使用
- 推動方法：
 - 1.導師時間完成每週英語素養文章，積極參與素養達人風雲榜活動，每月固定2-3名學生進入縣內個人榜單內。
 - 2.將學科課程結合測驗/魔王模式，讓學生完成該堂課測驗進行複習，另派發獎勵與集點方式進行班級經營。

XX國小 601	平台啟 用率	教材啟 用率	教材答 題率
112-1 截至1/4	100%	100%	83%



02

教學應用模式

融合社團活動、促成英語培力共學團體

縣立XX國小（授權35位學生）

- 實訪對象：教務主任、閱推老師、導師
- 推動模式：每週三社團課程
- 推動方法：

- 1.每週三8:00-8:45校內開辦社團，以社團活動帶領學生完成當週英語素養任務，教師自行延伸教材補充供學生了解主題。
- 2.讓學生主導學習，由高年級學生帶領中年級共同閱讀與理解文意。
- 3.參與社團學生在學科理解能力上有所進步，素養文章正確率亦有所成長。

一起學、更願意學 學得更好！

XX國小	社團課前 教材答題率 9/1-9/30	社團課後 教材答題率 9/1~1/4
112-1	12.86%	41%



豐富多元平台活動

幫助孩子養成自主學習動力

PaGamO 素養學習

2/16~3/24

霹靂Pa拉

迎新春

龍吼力送

龍吼力勝

龍吼力賀

霹靂Pa拉迎新春.pdf

豐富多元平台活動

幫助孩子養成自主學習動力

*此為縣市專屬世界限定活動

素養達人

風雲榜

11月英文榜單

班級排行

學校	班級
東原國中	801
南興國小	601
篤加國小	501

石磚地形寶箱

*數據採計至12/07為止

點我看規則

*此為縣市專屬世界限定活動

英語拓荒行動

踏遍英文素養任務, 蒐集散落的26個英文字母!

即日起~2/15 每月初結算前月素養任務完成數並派獎

完成當月英文素養任務, 可獲得指定英文字母地形, 完成學期所有英文任務, 除全套英文字母外, 再加碼超稀有地形寶箱一組!

9月 🍌~🍌 | 10月 🍌~🍌 | 11月 🍌~🍌 | 12月 🍌~🍌 | 1月 🍌~🍌

點我看更多

自選 期中考複習範圍, 與夥伴們擊倒泰拉斯奎, 帶走勝利獲得獎勵!

10/19 (四) — 11/4 (六)

下課場 + 每週二 10:15~10:30
中午場 + 每週四 12:40~13:00
假日場 + 每週六 20:00~20:20

期中魔王戰

泰拉斯奎的試煉



素養學習

PaGam Learning

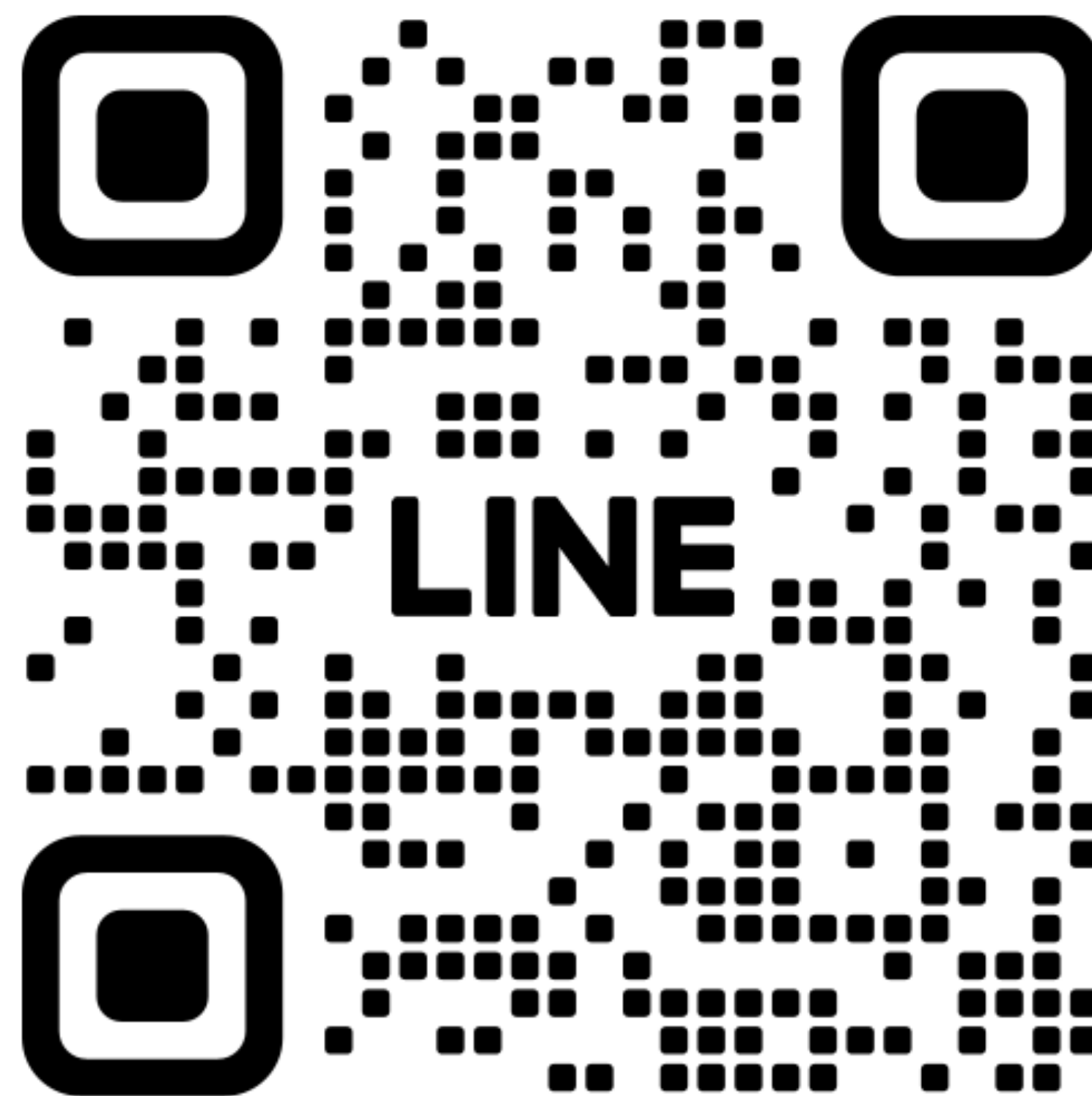
教師



學生



校園服務
小幫手



掃描加入小幫手

■ 疑難雜症 ■ 建議回饋 ■ 活動宣傳

素養學習計畫 核心目標



01

PaGamO與教師協力，提升學生帳號啟用率

- 平台提供符合108課綱素養導向之閱讀題組、文字與影音詳解，首要目標為學生登入啟用率，老師僅需陪伴督導學生做題與鼓勵學生上線參與活動。

02

合作共學的班級風氣，一起學一起持久扎根

- 運用遊戲化的學習方式，吸引學校的孩子參與學習，也藉此打造合作氛圍，凝聚班級共識。

03

以成果為導向的追蹤輔導與教學支援

- 提供系統問題處理管道：建立教師 line 群組，有系統問題可即時在群組提出。



我 們 一 起 努 力



培育學子有洞察、批判和解決問題的思維能力！