

教育部推動中小學數位學習精進方案

# 生生平板數位內容

## 採購必備指南



遲早都要用數位，一開始就用最好的

## 遲早都要用數位，一開始就用最好的

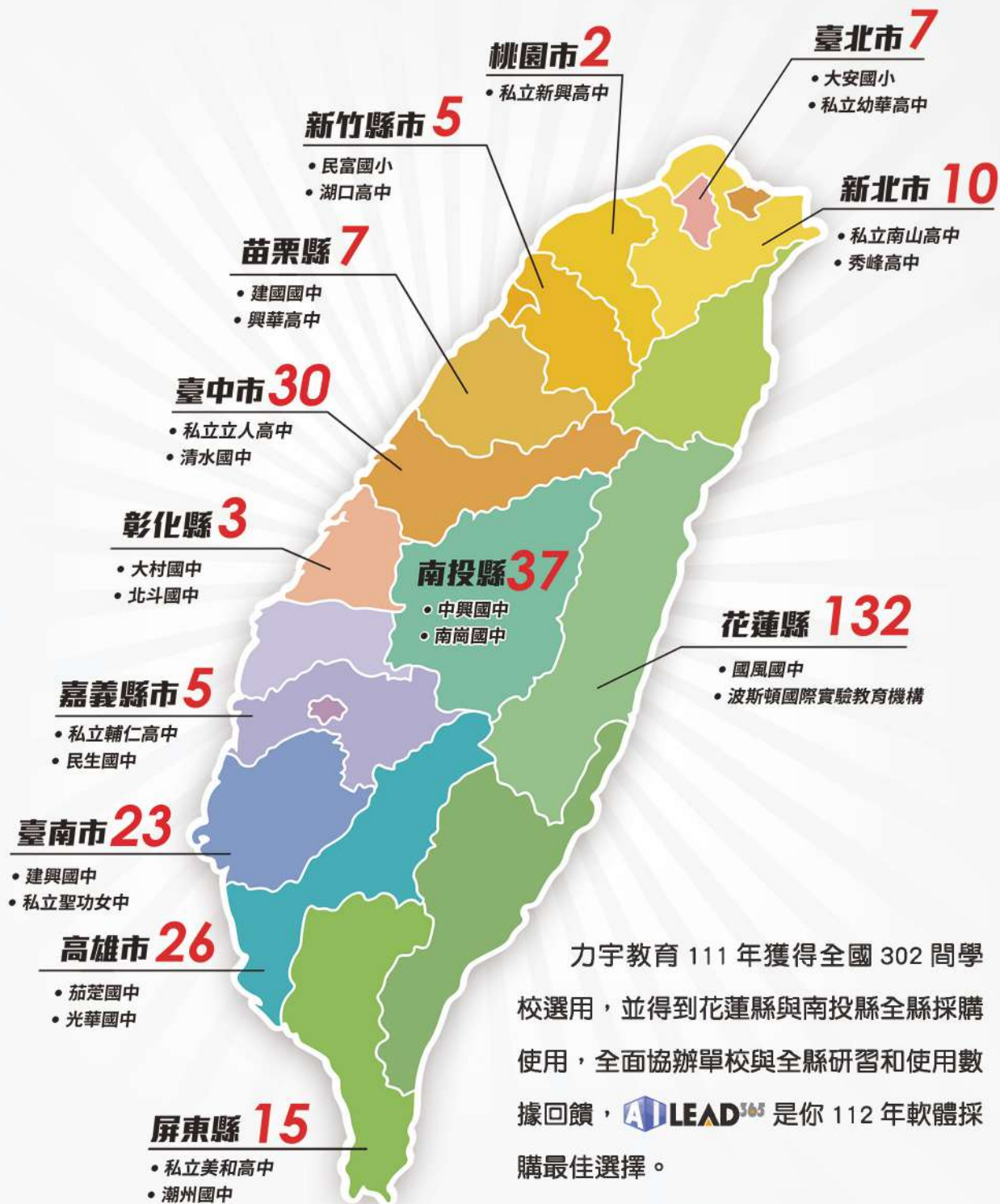
力宇教育於 108 年問市，期望以高端的產業技術結合雲端大數據平臺 AILEAD365 帶給每位教師、每位學生完整且個人化的服務。「AILEAD365 大平臺」的命名：Ai 代表人工智慧，Learn 代表學習，Examination 代表測驗，Analysis 代表分析，Diagnosis 代表診斷，365 指的則是一年 365 天。涵義是希望透過影片學習及平臺的測驗、診斷、分析，做到 365 天不限時間、地點、載具不間斷地為全球各地的師生提供服務。

AILEAD365 的教學影片，力宇教育皆以最高的錄製規格搭配 108 課綱各科分類出的知識節點拍攝，內容若有涉及抽象、巨大且不易理解的知識概念，如天文、幾何、化學等，則輔以 3D 動畫呈現。有了聲光影音效果，加上教學經驗豐富的教師解說，學生的專注力與上課興趣大幅提升，學習自然進步神速。而 AILEAD365 的測驗功能，不僅能分析統計個人化學習數據，還能藉由系統診斷提供學生補強弱點的教學影片，建構起完整的學習履歷。

如同醫師需要各種精密儀器才能診斷病人的病症進而予以治療一般，教師使用 AILEAD365 除了能分析診斷全班同學的群體學習狀況，照顧到拔尖與扶弱的個別指導，還能大幅節省工作時間，掌握同學學習差異，進而做到因材施教，更能留下學生在該課程的學習履歷，做到標靶式複習以便準備升學考試。

AILEAD365 大平臺的功能持續提升，內容也逐步增加，使用校現今已有 300 多間，無論使用校或個別使用者都已驗證獲得了絕佳的使用效果，所以我推薦教與學一定要搭配最佳利器—力宇教育 AILEAD365 ！

# 111學年教育部校園數位內容選購狀況



力宇教育 111 年獲得全國 302 間學校選用，並得到花蓮縣與南投縣全縣採購使用，全面協辦單校與全縣研習和使用數據回饋，**AILEAD<sup>365</sup>** 是你 112 年軟體採購最佳選擇。



# 線上教學平台怎麼用？

## 1 拔尖扶弱課後補強

AILEAD365 線上教學平台，擁有全學科高畫質教學影片，特選各領域老師拍攝，對應校內各版本章節使用，可提供學生於課後補強，在家複習使用，有效提高學習成效。

## 2 無紙環保校園

線上題庫支援各版本，老師直接出題成卷，透過線上派考至學生帳號測驗，節省校內紙本印刷，隨時查閱全班與個人測驗紀錄，宛如行動教室。

## 3 特殊班級補課

校內體育、才藝班常遇訓練或比賽造成缺課，有了 AILEAD365 線上教學平台，無論在外訓練或比賽，都能隨時觀看課程，跟上進度！

## 4 國三黃金衝刺

AILEAD365 線上教學平台提供國三會考總複習全科完整課程，包含 1～6 冊測驗與影片內容，國三生可用於校內模擬考前使用，快速提升會考成績。



## 5 時事雙語閱讀素養

AILEAD365 線上教學平台提供聯合報雙語閱讀素養文章，內容涵蓋新綱 19 議題，並收錄最新時事文章，每篇文章有三題測驗，更搭配線上老師解說，可有效提升學生國文與英語的閱讀實力。

## 6 英語文全能力培養

AILEAD365 線上教學平台提供空中美語精選課程，從發音、片語、文法和閱讀，透過動畫與活潑的真人解說，學生可輕鬆學會各種英文技巧，建立英語文能力。

## 7 AI 智能個人診斷

藉由 AI 智能診斷每位學生的學習盲點，由系統推播弱點影片，幫助學生釐清觀念，並同時累積學習紀錄，落實標靶提升成績。



## 線上教學平台功能簡介



### 1 專屬學校網域開設，含師生帳號建置

### 2 線上測評

1. 適用學校各版，依課本目次編排出卷，每個章節都有對應
2. 教師可遠距指派測驗給學生、測後考卷自動批改、成績統計、課堂檢討、測後適性化補強影片
3. 班級 / 學生測驗紀錄管理、班級 / 學生錯題類題派卷、AI 學習診斷弱點派卷

### 3 線上影片

1. 3D 動畫拍攝，數位 PPT 高畫質棚拍
2. 適用學校各版，依課本目次編排挑選，每個章節都有對應
3. 教師可遠距指派影片給學生、觀看影片進度監控
4. 班級 / 學生影片紀錄管理

### 4 學生個人帳號

1. 自我練習，適用學校各版，依課本目次挑選，測驗報告回饋老師
2. 自我看片，適用學校各版，依課本目次挑選，觀看紀錄回饋老師
3. 個人專屬錯題庫、學習歷程完整累積

### 5 學校管理者數據控管

1. 使用數據可選時間區間隨時查閱
2. 可匯出詳細數據查看每位師生使用紀錄



# 線上教學平台授權方式

01

提供全校師生帳號  
一年授權使用

(如需一年以上授權請洽校園業務)

02

不限載具，開啟網  
頁瀏覽器即可登入

03

每學期提供3小時  
教師使用教育訓練



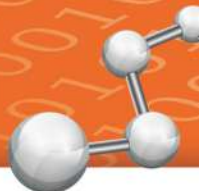
# 全學科課程一應俱全，閱讀

序	流水號	組別	品項名稱
5	52	1數位內容	<p style="text-align: center;"><b>AILEAD365線上教學平台</b></p> <p style="text-align: center;"> <span style="background-color: #f96; padding: 2px;">線上測評</span> <span style="background-color: #90ee90; padding: 2px;">補救影片</span> <span style="background-color: #add8e6; padding: 2px;">作業派發</span> <span style="background-color: #ff69b4; padding: 2px;">學習診斷</span> </p>

國小課程	適用年級
5上、5下、6上、6下 進度數學、進度社會、進度自然	5、6年級
國語主題式總複習、英語主題式總複習、數學主題式總複習	5、6年級
聯合報 閱讀寫作一本通基礎60篇	5、6年級
空中美語 世界英語文學50篇	3~6年級
空中美語 國小天才英語王	1~6年級
空中美語 英語發音大全	1~6年級
英語常用單字 2000	5、6年級
全民英檢初級	5、6年級
天才認字王	1、2年級
成語書苑	1~6年級
紅火作文	1~6年級
RF數學	1~6年級

國中課程	適用年級
7上、7下、8上、8下、9上、9下 進度國文、進度英語、進度數學、進度自然、進度社會	7、8、9年級
國文會考總複習、英語會考總複習、數學會考總複習、 自然會考總複習、社會會考總複習	9年級
聯合報 閱讀寫作一本通進階60篇	7、8、9年級
聯合報 好讀英語素養閱讀50篇 (1)	7、8年級
聯合報 好讀英語素養閱讀50篇 (2)	9年級
空中美語 看動畫學片語100篇	7、8、9年級
空中美語 A+ English 週週學閱讀素養	7、8、9年級
英語常用單字2000	7、8、9年級
全民英檢初級	7、8、9年級

# 素養課程更給力



高中課程	適用年級
1上、1下、2上、2下 進度國文、進度英文、進度數學	1、2 年級
必修生物、選修生物	1、2 年級
必修化學、選修化學	1、2 年級
必修物理、選修物理	1、2 年級
必修地球科學	1 年級
必修歷史、必修地理、必修公民	1、2 年級
英文學測總複習、數學學測總複習、化學學測總複習、 歷史學測總複習、地理學測總複習、公民學測總複習	3 年級
聯合報 好讀英語素養閱讀50篇 (2)	1 年級
英語高頻單字2001~4500	1、2、3 年級
空中美語 A+ English 週週學閱讀素養	1 年級



## 全3D數位教學推薦， AR教學應用新選擇

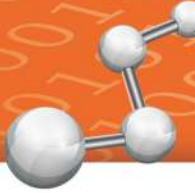


序	流水號	組別	品項名稱
562	25	2 課堂教學軟體	Quest Cloud 探索雲數位學習方塊 QC Cube
564	42	2 課堂教學軟體	密室逃脫AR：生化危機
565	43	2 課堂教學軟體	密室逃脫AR：太陽神的考驗





# 情境動畫趣味學習



## 天才認字王

- 1 適用國小 1、2 年級
- 2 依教育部公布小學生常用字詞報告內容，選擇 2400 個國字及相關詞彙，讓孩子們在歡樂的氣氛中迅速提升語文程度
- 3 每學完 8 個字依照圖像記憶編成口訣和朗朗上口的歌曲，再次加深的文字的印象



## 成語書苑

- 1 適用國小 1 ~ 6 年級
- 2 240 個有典故之成語故事，以生動活潑的動畫呈現
- 3 透過圖像式右腦學習，提高學習興趣及加深學習印象



## 紅火作文

- 1 適用國小 1 ~ 6 年級
- 2 依不同年齡、程度編纂，12 級共 240 回的數位課程
- 3 以海氏五段式教學法為主軸，搭配混成式教學法設計教學步驟，從破題→組織文章架構→成俗語應用→範文引導→實力演練完整規劃、輕鬆上手



## RF 數學

- 1 適用國小 1 ~ 6 年級
- 2 上千支教學影片對應 108 課綱所有版本單元，包含（重點解析 / 例題講解 / 進階例題講解 / 資優例題講解）
- 3 搭配動態 PPT 和展演動畫三效合一 完美呈現出最自然又集合聽覺、視覺，於課堂中的有效學習



# 空中美語精選課程， 打造雙語學習最佳選擇

## 世界英語文學50篇

- 1 適用國小3～6年級
- 2 精選世界經典閱讀系列50篇，依照字彙難易度分類，訓練孩子藉由閱讀，發展創意思考和自主學習的能力



## 英語發音大全

- 1 適用國小1～6年級
- 2 為初學者所設計的美式發音 K.K. 音標教材，透過清楚的發音嘴型示範影片奠定良好發音基礎



## 國小天才英語王

- 1 適用國小1～6年級
- 2 針對臺灣學童規劃的美語學習課程，學生在學習聽說讀寫及文法句型的同時，更將培養不同文化背景的溝通技巧



## 看動畫學片語100篇

- 1 適用國中7、8、9年級
- 2 精心挑選100個日常實用且簡單好記的片語，以趣味短動畫的方式呈現



## A+ English 週週學閱讀素養

- 1 適用國中7、8、9年級，高中1年級也適用
- 2 週週閱讀1篇空中美語 A+ English，英文閱讀文本
- 3 適用於欲加強基礎文法概念及閱讀能力的初學者



## 閱讀寫作一本通

- 1 基礎篇適用國小 5、6 年級
- 2 進階篇適用國中 7、8、9 年級
- 3 各收錄 60 篇聯合報精選時事閱讀文本與 5 篇寫作教學，每篇附有文章說明與試題解析
- 4 囊括新課綱必讀 19 大議題，輕鬆與世界接軌

## HOT 時事文本搶先看

**基礎篇**

十七年可讓土出

早晨聽到的嘹亮蟬鳴是蟬發出的叫聲，對大部分人而言，這聲蟬鳴可能顯得讓人清夢，讓人聽得不舒服甚至煩躁。但對蟬而言，卻是在相對短暫的時間內求得配偶的重要方法。美國自然保護協會資料指出，蟬鳴有5種基本的聲音，分別是合鳴、三階段的需求叫聲，以及雌蟬的求偶聲。這些蟬鳴可達100分貝，相當於收錄音、除草機或手持電鋸的聲音。

◆大高蟬後 最易出土而出

「布魯諾十代蟬」的幼蟲在土壤裏蓄水和根根汁液生活歷經17年期，當他們所處的地表下方約30公分至45公分處土壤溫度達到攝氏約18度時，牠們就會往上爬，準備離開土壤，通常大過後，是牠們最容易「重見天日」的時機。

**基礎篇**

**進階篇**

1.5億人快餓死

即時驗收

( ) 4. 承上題，盧克為了說明家鄉糧食危機的現況，製作了一張長條圖，下列何者最可能是盧克的作品？

類別	數量
麵粉	2,180
馬鈴薯	1,350
豆類	1,320
燕麥	410

**進階篇**

**基礎篇**

TikTok 讓我病

駭客影片，演算法將少年自以為除了精神疾病

美國社會對 TikTok (抖音) 的擔憂本就有少年在內。過去幾個月，年輕人開始在 TikTok 平台上觀看精神病的影片，不僅對影片感到更多恐懼，也開始擔心自己的健康。專家指出，這些影片可能導致青少年產生精神疾病，甚至導致自殺。

**進階篇**

超速快艇救險

全球首創 360 度 環形避障保護亡生

新加坡：作客利海峽海運新加坡「Oceana」上月發表報告指出，許多船舶在保護船隻與「北大西洋海峽」的船隻海峽內航運時，增加船隻的營運率與效率。

## 好讀英語閱讀素養

- 1 第一級適用國中 7、8 年級
- 2 第二級適用國中 9 年級、高中 1 年級
- 3 每級收錄 50 篇跨領域長篇文章，演練閱讀測驗及篇章分析能力
- 4 每篇有外師朗讀搭配解析與解題影片，學習英語閱讀更有效



in order for many **flowers** and **fruit** trees to bloom and produce fruit, they must be **pollinated** by honeybees. Experts called **beekeepers** raise groups of bees in special boxes and bring them to farms to help farmers pollinate their fruit crops. The bees fly around to the flowers, collect **nectar**, and pass **pollen** from one flower to the next. However, beekeepers **report** that many honeybees are **disappearing**. They fly out and never **return**.

It's a difficult **puzzle**. One possibility is that the bees are **being** overworked by the beekeepers. They may be **getting** too tired, so they are **getting** sick and **dying**. Another possibility is that chemicals used to protect the bees from mites (tiny parasites) may be **causing** queen bees to lay fewer eggs, so there are fewer bees. If a solution is not found, some fruit may become more expensive while other fruit may simply stop growing.

**Disappearing Honeybees**

**閱讀測驗**

( c ) 1. What is the main topic of the article?  
 (A) A new way to **pollinate** trees.  
 (B) A problem with beekeepers.  
 (C) A **puzzle** about honeybees.

( ) 2. Honeybees do all of these things EXCEPT  
 (A) protect **tiny** mites  
 (B) **move pollen** from flower to flower  
 (C) help flowers to bloom  
 (D) take nectar from flowers



# 國中精選課程， 課後補救觀念再複習

單冊進度課程 (7上、7下、8上、8下、9上、9下)

適用國中全年級，課程包含線上測評、線上影片  
版對版編排，對應三家課本架構，所有內容都有教學



## 國文

- 1 囊括各家正課選文，課課歸納命題焦點、結構分析、字形音義、成語俗諺、國學天地
- 2 獨家心智圖教學，拆解課文結構提升閱讀實力

吳桐達解—結構分析 紙船印象

起 (1)

- 過眼雲煙，倏忽即逝
- 理兵：熟鐵烙膚，記憶長存
- 飛鳥掠過天邊，漸去漸遠
- 伏將：似無所見，又非覆而不見

每個人的生 都會遭遇許多事，有些是……；有些是……；有些像……，而有一些事，卻像……

- 譬喻
- 又非視
- 破折號

## 英語

- 1 重點與表格統整，搭配例題讓觀念更加穩固
- 2 閱讀題組技巧大公開，提升英語素養力

(3) 疑問句：(福)

Ex. Was Aaron at home last night?  
Yes, he was. He was at home last night.  
No, he wasn't. He wasn't at home last night.

5. 與過去式搭配的時間副詞  
(1) yesterday:  
yesterday morning, yesterday afternoon, yest  
the day before yesterday (前天)  
Ex. The sandwiches were on the dining table evening, but they are not there now.

## 數學

- 1 概念教學再進入範例演練，強化解題技巧
- 2 重點解析易學易懂考試焦點一網打盡

例題 ▶ 【給定形體，判斷是哪個視圖】

下面各題是李熙根據給定的立體形體所繪製的視圖，求該視圖是三視圖中的哪一個視圖。

(1)

上視圖 前視圖 左視圖

## 自然 (生物、理化、地科)

- 1 3D 實驗教學，實驗過程與結果清楚解說，加深概念提升探究實力
- 2 範例題型解說由淺入深，步步進階奠定學習

STEP 1  
STEP 2  
STEP 3  
STEP 4  
STEP 5

## 社會 (歷史、地理、公民)

- 1 剖析各式圖表，掌握地理概念
- 2 歷史年代事件數線化，前因後果條條分明
- 3 簡單口訣學公民，知識趣味面面俱到

重點整理 二、歐洲的區域特色

(三) 北歐：高社會福利

1. 產業發展：配合自然環境，發展如林木、鋼鐵、造船、通訊等產業。近年來，著重人才培育與科技研發，尤其重視綠能產業。
2. 社會福利：因經濟發達、國民所得高，醫療保健、國民年金等福利制度完善，從出生到死亡都有保障；但隨著人口高齡化，政府與青壯年負擔愈重，稅率愈高，人民

芬蘭	挪威	瑞典	丹麥
42.4%	54.4%	50.6%	53.1%
53.0%	17.0%		





# 高中精選課程， 課前預習課後複習都實用

單冊進度課程 (1上、2下、2上、2下)



適用高中 1、2 年級，課程包含線上測評、線上影片

## 國文

- 1 作者、題解、形音義、試題練習、精選類文，讓學生快速掌握各課學習重點
- 2 收錄各版本文言文內容，有效奠定語文基礎

**題解**

5. 全文精擇三事：

- (1) 左公因視學京職，而議放史可法（凸顯左公之識才、愛才）。
- (2) 左公因罪入獄，史可法偽裝探獄（具體描繪出左公剛毅堅貞之性格）。
- (3) 藉史可法戮力從公，不辱時命，以烘托左公的精神感召。

## 數學

- 1 整合各版課程，依重點、定理、精選試題，循序漸進
- 2 同心圓系統教學，全方位掌握數學知識

**例題**

平面坐標上，二相異直線  $L_1, L_2$  的斜率分別為  $m_1, m_2$ 。  
試證明： $L_1 \perp L_2 \iff m_1 \cdot m_2 = -1$

如圖， $L_1, L_2$  都不是鉛直線或水平線。  
交點在  $A(a, b)$  且與鉛垂線  $x = x_0$   
分別交於  $B(x_0, y_1), C(x_0, y_2)$ 。  
再過  $A$  點作水平線與鉛垂線  $x = x_0$  交於  $D(x_0, b)$ ，則

$L_1$  的斜率  $m_1 = \frac{y_1 - b}{x_0 - a} = \frac{BD}{AD}$

## 地理 (必修地理)

- 1 圖像整合文字，全方位掌握地理重點
- 2 表格化列點，架構清楚好學習

**重點 2-6 都市內部結構**

三、多核心理論

- A. 多核心理論：在鄉村地區，工作場所與住家。
- B. 都會區階段：在鄉村地區。
- C. 大都市圈階段：在都市區。

## 英文

- 1 整合文法學習重點，剖析、統整級比較和新句型，逐步加深加廣文法概念
- 2 精選試題詳細解說，掌握答題關鍵

**高手過招**

$S + V + \dots (that) + S + (should) + VR$

1. 有些動詞，名詞，形容詞後面所接的that子句需使用 **助動詞should**，或者將should省略留下 **原形動詞**。
2. 動詞  
(1) 建議 advise (v) / advice (n)  
suggest (v) / suggestion (n)  
propose (v) / proposition (n) / propose (n)

## 歷史 (必修歷史)

- 1 重點式整理，條列式補充，強化閱讀理解
- 2 年代事件數線化，跨章節整合概念清晰

**重點整理 明代以前東亞人群移動的特色與影響**

一、戰亂導致的三次大遷徙

(一) 第一次南移：永嘉之禍  
2. 人口移動為南方增加大量勞動力，同時傳入北方的生產技術，農工商逐漸蓬勃發展，為日後經濟重心南移打下基礎。

- (1) 農業：南方種植小麥數量劇增，加上開墾拓荒，南方農業明顯進步。
- (2) 工藝：引進冶鐵、製瓷技術。
- (3) 宗教：隨著人口移動一併南下，例如：道教與佛教逐漸朝江

## 公民 (必修公民)

- 1 圖文表三合一彙整重點精華教學
- 2 新聞時事即時通，打造公民新視界

**重點整理 多元身分認同的建構、肯認與保障**

2003年3月  
在華裔的權益團體推動「正名」運動，新名「**新加坡**」女性「**護照**」

2005年  
《**原住民基本法**》立法

2003年9月  
內政部宣布將邊界的以新籍，改稱為「外」任何人不



# 3D實驗教學理解抽象概念



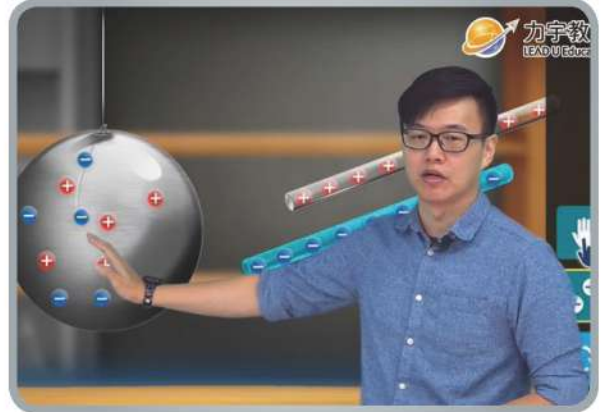
## 化學（必修化學、選修化學）

- 1 3D 實驗教學，清楚觀察實驗過程，理解化學
- 2 歸納整理重點，輕鬆理解意涵，加深記憶



## 物理（必修物理、選修物理）

- 1 3D 實驗教學，仔細觀察物理現象
- 2 著重概念建立與公式理解，建構邏輯思維



## 生物（必修生物、選修生物）

- 1 3D 課件教學，過程與結果清楚解說，加深概念提升探究實力
- 2 解構抽象概念，系統性教學深化核心知識



## 地球科學（必修地科）

- 1 主題式統整教學，深化核心知識概念
- 2 以圖輔文圖表判讀，範例解析說分明



## 英語高頻常考單字 2001 ~ 4500

- 1 適用高中 1、2、3 年級
- 2 以高中英文詞彙 3、4 單字表依常考頻率編排
- 3 單字搭配例句影音，上萬題字彙檢測，雙效學習更有效



awful (adj) 可怕的，嚇人的，糟透的

Zeke said a lot of **awful** things about his parents, but they didn't seem that bad when I met them last weekend.

Zeke 說了很多父母親的壞話，但上週末我遇到他們時，我覺得他們沒有他說的那麼糟糕。





# 出卷派卷監控檢討超效率

## ● 線上題庫涵蓋各版 出卷快速又方便

選擇課程



- 年級、版本、冊次快速選取
- 可選取多冊，跨冊出卷

選擇範圍



- 快速選取段考範圍
- 詳細分列小節知識點

出卷設定



- 指定題目難易度，精準出卷
- 設定考試類別，方便分類

## ● 指派測驗作業 一鍵搞定

設定任務  
一鍵派發

收到任務  
線上評量

- 作答時間及任務開始結束時間
- 題目亂數排序，預防作弊
- 發放成績



老師



學生

## ● 測驗現況 即時監控

隨時掌握學生上線及作答狀況

小六數學：1. 1-4數學 (試卷名稱：1-4數學)

姓名	班級	學號	開始時間	完成時間	完成率	答題狀況
Deni			2023/03/28 09:40:33	00:00:50	75%	1 2 3 4 5 6 7 8
Bronson						1 2 3 4 5 6 7 8
Colby						1 2 3 4 5 6 7 8
scwarz			2023/03/23 09:39:25	00:16:26	100%	1 2 3 4 5 6 7 8
Ashley			2023/03/23 17:34:55	00:01:34	80%	1 2 3 4 5 6 7 8

## ● 檢討考卷 快速有效

顯示選答名單，提高檢討效率

任務名稱：1. 0928課後測驗 ( 試卷名稱：0928課後測驗)

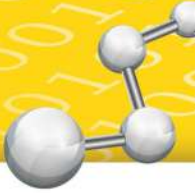
等級	人數	百分比
A+	0	0%
A	2	20%
B+	0	0%
B	0	0%
C+	2	21%
C	0	0%
D+	2	20%
D	2	21%
不及格	0	0%
未作答	0	0%

顯示名單

姓名	得分
eric32	10
eric38	10
eric43	10
eric44	10
eric45	10
eric31	10
eric36	10
eric48	10
eric47	10



# 測驗報表完整可隨時查閱



## ● 成績報表 掌握班級狀況

考試開始：2022-12-30 10:20 / 考試結束：2023-01-02 10:20

平均分數

67

0 50 100

出席率



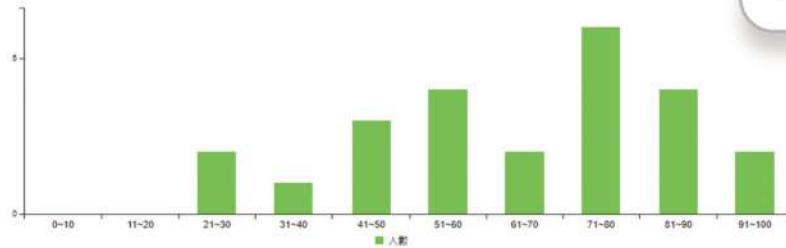
實到人數：24  
應到人數：28  
缺考人數：4

平均答題時間



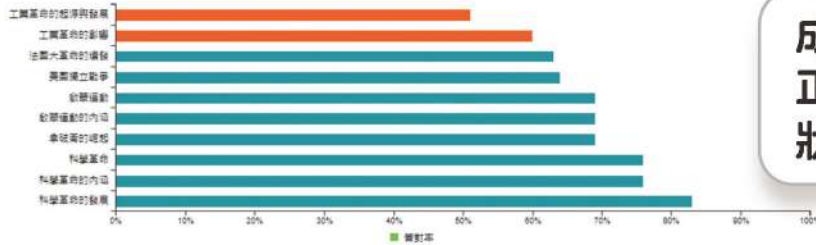
★作答時間：30分  
平均答題時間：10分32秒

成績分佈圖



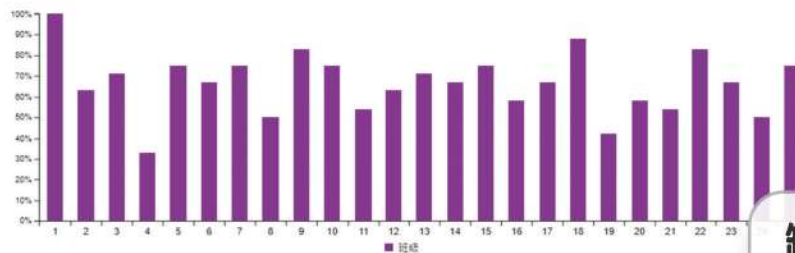
列出班級平均分數、出席率、平均答題時間。

知識分析



成績分佈圖、知識分析、正答率數據圖表化，班級狀況一目了然。

正答率



缺考補考一鍵派發，成績併入原測驗計算！

答題狀況

缺考補考 缺考不補考

班級排名	姓名	成績	補習率	已補習	錯題	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						B	A	B	D	D	A	B	B		
1	陳儀林	96	0%	0	1	B	A	B	D	D	A	B	B		
2	陳謙	92	100%	2	2	B	C	B	D	D	A	B	B		
3	張容華	88	0%	0	3	B	C	B	D	D	A	B	B		
3	蔡英紛	88	100%	3	3	B	C	B	D	D	A	B	C	B	A
3	徐丞宗	88	33%	1	3	B	A	B	C	D	A	B	A	B	A
3	黃加恩	88	0%	0	3	B	A	B	D	D	A	B	C	B	A

表格呈現學生作答選項，自動排列班級名次。



# 補救影片單元小節通通有

## ● 全科教學影片 所有觀念都有拍攝

課堂公播、指派影片作業做課後複習，皆可使用。

教學影片

國中一年級 國語文 國一上 適南 點選下方範圍後 派出影片

課次/章節	選擇科目	請選擇版本	時間	派出次數
第一課 夏夜	國語文	適南		
<input type="checkbox"/> 夏夜_選文注釋與	英語文	適康	00:08:59	0
<input type="checkbox"/> 夏夜_作者介紹	數學	適翰	00:13:23	0
<input type="checkbox"/> 夏夜_結構分析	自然		00:48:47	0
<input type="checkbox"/> 夏夜_字形音義	社會		00:13:05	0
<input type="checkbox"/> 夏夜_成語俗諺1			00:09:36	0

各年級全科影片，對應所有版本。

## 獨家3D動畫

抽象概念看得更清楚。

觀看影片：臺灣地理-主題四-3D水循環

派出影片

力宇教育 LEAD U Education

Speed X 0.7 Speed X 1 Speed X 1.25 Speed X 1.5 Speed X 2 Fullscreen

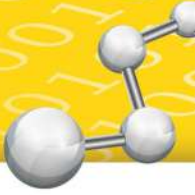
調速功能(限電腦版有效)

影片可調整播放倍速及全螢幕





# 獨家AI偵測弱點影片



## ● 播放狀況 即時監控

顯示學生影片播放時間及完成率，觀看紀錄無所遁形。

播放狀況

國三數學：數學回家作業 (影片名稱：重點2\_數線&重點3\_正數與負數\_觀念&範例3-5)

未點播：學生尚未點播觀看  
 已點播：學生點播影片觀看  
 補看中：老師有設定補看的學生 (補看結束後將轉換成「已補看」或「未點播」)  
 已補看：學生已在老師設定補看後點播觀看  
 備註：使用者的載具、瀏覽器與網路速度可能會影響下表「觀看進度」的更新準確率  
 系統會以學生觀看影片結束後的紀錄為準

未點播補看

狀況	座號	學生	點播時間	播放時間	完成率	觀看進度
已點播		Ashely	2023/02/20 15:24:16	00:07:10	96%	<div style="width: 96%; background-color: blue;"></div>
已點播		Benson	2023/03/21 11:49:40	00:02:59	76%	<div style="width: 76%; background-color: blue;"></div>
已點播		Cathy	2023/03/21 11:54:11	00:02:27	80%	<div style="width: 80%; background-color: blue;"></div>

## ● 個人測後連結弱點補強影片

AI 智能抓出弱點，即時複習錯誤觀念。

弱點找到囉！再看一次吧！

弱點補強影片，總共3支影片	時間
1 重點1_連比_範例14-15	00:12:32
2 重點1_相似形_範例7-10	00:15:55
3 重點1_比例線段_範例17-18	00:11:40

←

ON 解析

只看錯題 只看慢題 只看快題 只看待檢查題

收藏題庫	題號	作答對錯	作答速度	待檢查	難易度	知識概念
♥	2	✘	✘		中偏易	相似多邊形

單選題 得分/配分 (0/12.5分)  
 個人/群體答對時間 (1/192秒)

如附圖，長方形  $ABCD$ ， $\overline{AB} = 2$  公分， $CDEF$  為正方形。若長方形  $ABCD \sim$  長方形  $AEFB$ ，則

$\overline{AD} = ?$

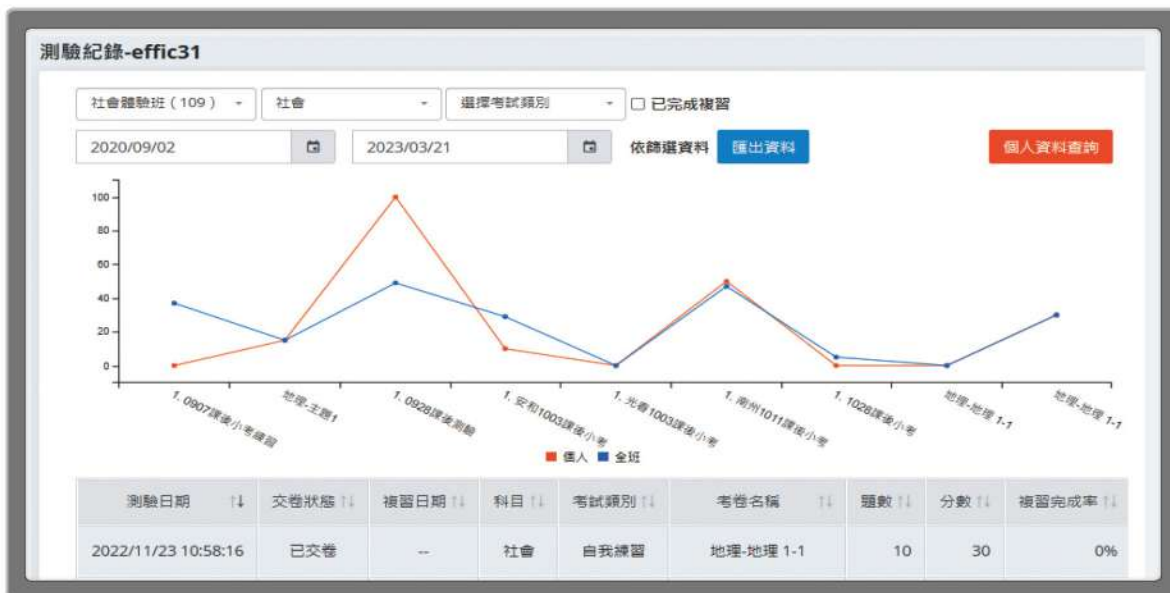
✘



# 線上教務處紀錄全保留

## ● 測驗紀錄 | 在班表現看得透透

折線圖呈現測驗成績，與全班平均做對比。



## ● 影片紀錄 | 學生的努力你看得見

老師指派影片、自選影片、弱點補強影片，通通看得見。

影片紀錄-Ashely

國三數學 (109) | 數學 | 選擇任務類別 | 選擇點播狀況

觀看日期區間(起) | 觀看日期區間(迄) | 個人資料查詢

點播狀況：  
已觀看未結束：學生在觀看過程中點選「下次再看」或暫停  
已結束：學生點選「我看完了」

任務類別	點播狀況	影片名稱	最新點播時間	累計播放時間	完成率	觀看進度
老師指定	已結束	重點2_數線&重點3_正數與負數_觀念&範例3-5	2023/02/23 17:36:58	00:07:10	96%	<div style="width: 96%;"></div>
自選影片	已結束	重點1_統計圖表_觀念	2023/02/23 17:23:33	00:04:55	96%	<div style="width: 96%;"></div>
自選影片	已觀看未結束	重點1_數線與相反數、正數與負數_觀念&範例1-3	2023/02/23 17:07:56	00:00:00	2%	<div style="width: 2%;"></div>
自選影片	已觀看未結束	重點1_圓心角與弧的關係_觀念	2023/02/23 14:47:33			<div style="width: 0%;"></div>
弱點補強影片	已結束	重點1_相似形_範例7-10	2023/02/23 14:47:33			<div style="width: 0%;"></div>

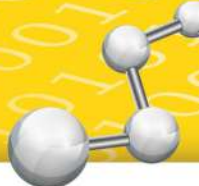
## ● 試題發問與回覆

學生練習遇到問題，老師可以線上回覆。





# 考前提分最佳神器



## ● 學習歷程 | 精準診斷適性輔導

學習歷程

力宇國中 | 國中三年級 | 進行中 | 902數 (109) |  顯示已離班學生

來源:  進度測驗  段考  總複習

冊別:  國一上  國二上  國三上  國一下  國二下  國三下

知識項度:  課次/章節  知識點

版本:  適南  適康  適翰

呈現數據:  練習量  正答率  復原率

考試區間:  全部  指定區間

現況：練習題 / 正答率

100 80 60 40 20 0

復原率

退步 0 +10% +20%

單冊、多冊

指定區間，精準查詢

勾選下方知識內容後

全班、個人一表查詢

只顯示全班平均低於  %

<input type="checkbox"/> 課次/章節	<input checked="" type="checkbox"/> 全班	<input checked="" type="checkbox"/> 學生1	<input checked="" type="checkbox"/> 學生2	<input checked="" type="checkbox"/> 學生3	<input checked="" type="checkbox"/> 學生4	<input checked="" type="checkbox"/> 學生5
<input type="checkbox"/> 1-1 連比	48%	100%	--	0%	100%	0%
<input type="checkbox"/> 1-2 比例線段	53%	33%	--	33%	100%	33%
<input type="checkbox"/> 1-3 相似形	35%	73%	--	36%	45%	18%

### 錯題練習

系統製作個人錯題卷，  
針對考前複習錯題。

### 類題練習

依學生各章節正答率  
派發不同程度加強卷

## 個別適性化輔導，學習效能最大化





# 自主學習在家使用變飛龍

## ● 自我練習 | 學力升級開心刷題

鼓勵學生自我練習，搭配班級活動獎勵效果翻倍！

國一國文 | 國一上 | 適論 | 點選下方範圍後 自我錯題派卷

課次/章節	練習題數	答題率	正答率	學力等級
<input checked="" type="checkbox"/> 第一課 本課描寫夏夜的溫馨和寧靜		45%	68%	
<input checked="" type="checkbox"/> 第二課 本課藉事例說明無心的錯誤可能造成嚴重的後果	60	57%	63%	
<input checked="" type="checkbox"/> 第三課 本課記敘母親的教誨及其深遠的影響	80	41%		
<input type="checkbox"/> 語文常識一 認識標點符號的用法	160	79%		
<input type="checkbox"/> 第四課 論語選—子游問孝	22	100%		

**學生錯題很珍貴！  
考前專屬錯題複習**



等級	答題率	正答率
A+++	90%	90%
A+	85%	85%
A	80%	80%
B+++	65%	65%
B+	50%	50%
B	30%	30%
C	0%	0%



## ● 自選影片 | 想看哪科自己作主

學生在家也能看，課後學習不間斷！

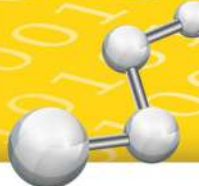
國三數學 (109) | 國三上 | 適南

課次/章節	時間
1-1 連比	
重點1_連比_觀念1-2	00:17:16
重點1_連比_觀念3	00:19:28
重點1_連比_範例1-4	00:15:26





# 師生使用數據回饋全紀錄



## ● 管理者專用 | 使用數據隨時查閱

登入、測驗、影片數據全展現，指定區間、匯出統計用途多多！



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1 學校名稱	老師姓名	登入次數	指派測驗次數	指派測驗學生數	指派測驗完成數	指派測驗完成率	指派影片次數	指派影片學生數	指派影片點播數	指派影片完成率	老師點播影片次數	老師點播影片時數
2 力字教育學習平台	Teacher1	32	23	638	304	48%	0	0	0	0%	1	00:00:46
3 力字教育學習平台	Teacher2	4	2	52	27	52%	0	0	0	0%	0	00:00:00
4 力字教育學習平台	Teacher3	8	2	38	24	63%	0	0	0	0%	0	00:00:00
5 力字教育學習平台	Teacher4	14	2	54	4	7%	130	3630	145	4%	12	00:25:36
6 力字教育學習平台	Teacher5	64	12	24	21	88%	0	0	0	0%	106	02:19:49
7 力字教育學習平台	Teacher6	18	4	116	101	87%	0	0	0	0%	17	00:51:05
8 力字教育學習平台	Teacher7	11	8	213	53	25%	4	98	17	17%	4	00:03:09
9 力字教育學習平台	Teacher8	28	5	143	112	78%	45	1287	225	17%	7	00:07:10
10 力字教育學習平台	Teacher9	1	2	60	1	2%	2	60	1	2%	3	00:01:36
11 力字教育學習平台	Teacher10	11	1	27	13	48%	0	0	0	0%	4	00:07:44
12 力字教育學習平台	Teacher11	1	2	53	13	25%	0	0	0	0%	0	00:00:00
13 力字教育學習平台	Teacher12	55	127	3387	2867	85%	1	1	0	0%	7	00:09:26

### 🔍 老師總表：登入次數、指派測驗影片數及完成率等

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1 學校名稱	帳號	座號	學生姓名	登入次數	完成老師指派測驗卷數	自我測驗卷數	完成老師指派影片數	自我點播影片數	累積影片總時數	班級
2 力字教育學習平台	112001		Ashely	29	16	3	14	5	01:23:47	908國;908英;908數;908社;908自
3 力字教育學習平台	112002		Benson	13	11	0	10	1	00:57:20	908國;908英;908數;908社;908自
4 力字教育學習平台	112003		Cathy	7	7	0	3	0	00:18:19	908國;908英;908數;908社;908自
5 力字教育學習平台	112004		Demi	7	9	0	1	0	00:00:43	908國;908英;908數;908社;908自
6 力字教育學習平台	112005		Edward	5	10	0	0	0	00:00:00	908國;908英;908數;908社;908自
7 力字教育學習平台	112006		Frank	27	6	24	8	11	02:31:16	908國;908英;908數;908社;908自
8 力字教育學習平台	112007		Gary	37	6	11	3	35	04:59:37	908國;908英;908數;908社;908自
9 力字教育學習平台	112008		Harley	56	6	15	14	51	07:17:36	908國;908英;908數;908社;908自
10 力字教育學習平台	112009		Ivy	61	6	12	2	55	06:56:01	908國;908英;908數;908社;908自
11 力字教育學習平台	112010		Jimmy	37	6	8	6	16	02:25:25	908國;908英;908數;908社;908自
12 力字教育學習平台	112011		Kevin	15	6	2	18	4	04:30:39	908國;908英;908數;908社;908自
13 力字教育學習平台	112012		Lily	22	6	2	12	1	02:09:25	908國;908英;908數;908社;908自

### 🔍 學生總表：登入次數、完成指派測驗影片數、自我測驗卷及點播影片數等



# 採購流程說明

## 報價單回簽

依選擇課程報價，請學校簽名回傳確認採購  
※ 報價單請洽校園專員開立

## 發票、授權

依報價單品項與金額開立電子發票，並同步提供系統合約書與授權證明

## 帳號建立

學校須提供師生建立資料，由工程進行匯入，約 3 至 5 個工作天完成

## 教育訓練

學校排定教育訓練時間約 1 至 2 小時，可選擇線上或到校辦理

## 驗收

上述帳號建立與教育訓練辦理完成後，提供相關資料供學校驗收

## 費用申請

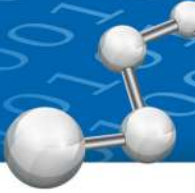
學校向教育處申請費用後，待教育處撥款至學校後支付費用

## • 以下課程可至「電腦軟體共同供應契約採購」進行採購

品項名稱	課程名稱	共契組別 / 項次
AILEAD365線上教學平臺	國小學科課程 國中學科課程 高中學科課程	案號1120201 組別6 項次414、415、416、417、418、427、428
【空中美語】A+ English週週學閱讀素養		案號1120201 組別6項次419
【空中美語】世界英語文學50篇		案號1120201 組別6項次420
【空中美語】國小天才英語王		案號1120201 組別6項次421、422
【空中美語】看動畫學片語100篇		案號1120201 組別6項次423
【空中美語】英語發音大全		案號1120201 組別6項次424
【聯合報】閱讀寫作一本通120篇		案號1120201 組別6項次426
【聯合報】好讀英語閱讀素養100篇		案號1120201 組別6項次425
Quest Cloud 探索雲數位學習方塊 QC Cube		案號1120201 組別6項次151、152、153、154
密室逃脫AR：太陽神的考驗		案號1120201 組別6項次155
密室逃脫AR：生化危機		案號1120201 組別6項次156



# 教育訓練與售後服務



## 教育訓練

課程大綱	時間	備註
平台登入教學	10分鐘	1. 參加老師須準備載具操作 2. 標準時間為2小時，可依需求調整 3. 每年可辦理 1~2 場，可選擇線上或到校辦理
線上派卷功能說明	30分鐘	
課後影片補強教學	30分鐘	
使用者學習紀錄分析	20分鐘	
後臺數據追蹤歷程使用	30分鐘	



## 售後服務

- 1 提供緊急應變計畫，確保系統使用維持 99% 以上
- 2 每日資料庫完整備份，可恢復 24 小時內復原點
- 3 24小時單校line群組支援，帳號問題、使用操作、系統更新等都能在群組內詢問，2小時內回覆訊息



力宇教育事業股份有限公司  
LEAD U Educational Enterprise Co., Ltd

10491 臺北市中山區長安東路二段 112 號 12 樓  
12F., No.112, Sec. 2, Chang'an E. Rd., Zhongshan  
Dist., Taipei City, Taiwan

○ <https://www.leadu-edu.com>  
○ TEL : (02)2508-3758  
○ FAX : (02)2508-3869



官方網站



LINE@