

附件 2

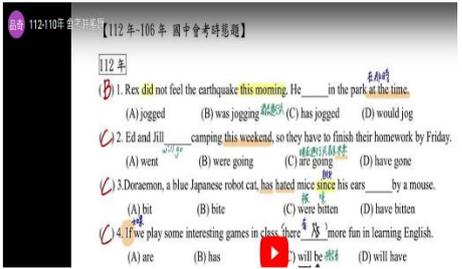
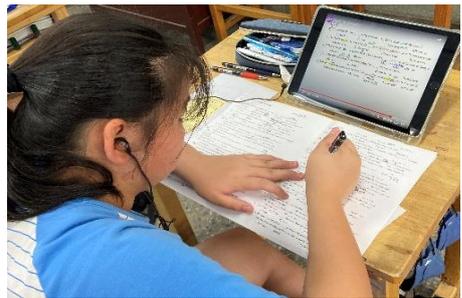
「推動中小學數位學習精進方案」113 年新北市中小學實施計畫

113 年度數位學習創新教案設計

服務學校	新北市新莊區新泰國中	設計者	洪佑瑄
領域/科目、版本	英語 / 版本不限	實施年級	九年級
單元名稱	國中英語時態總複習	教學節數	每週英文課:共 5 節，225 分鐘
行動載具作業系統	<input type="checkbox"/> Android 系統 <input type="checkbox"/> Chrome 系統 <input checked="" type="checkbox"/> iOS 系統 <input type="checkbox"/> Windows 系統		
學習重點	<p>學習表現: 3-V-12 能利用字詞結構、上下文意、句型結構及篇章組織推測字詞意義或句子內容。</p> <p>5-IV-2 能掌握國中階段所學字詞及句型，適當地使用於日常生活之溝通。</p> <p>6-III-2 樂於參與課堂中各類練習活動，不畏犯錯。</p> <p>7-V-8 能檢視自我學習過程，並隨時改進。</p> <p>9-V-8 能整合資訊，合理規劃並發揮創意完成任務。</p> <p>學習內容: Ac-IV-4 國中階段所學字詞（能聽、讀、說、寫最基本的 1,200 字詞）。</p> <p>Ad-IV-1 國中階段所學的文法句型。</p> <p>B-IV-2 國中階段所學字詞及句型的生活溝通。</p> <p>B-IV-8 引導式討論。</p> <p>D-IV-1 依綜合資訊作合理猜測。</p> <p>D-V-8 資訊的評估，及任務的規劃與完成。</p>		
核心素養	<p>【閱讀素養教育】閱J3 理解學科知識內的重要詞彙的意涵，並懂得如何運用該詞彙與他人進行溝通。</p> <p>【品德教育】品J1 溝通合作與和諧人際關係。</p>		
教材來源	國中歷屆教育會考時態題		
教學設備/資源	LearnMode學習吧、YouTube、Quizizz、Padlet、iPad、大屏、班級桌機		
使用軟體、數位資源或 APP 內容	LearnMode學習吧、YouTube、Quizizz、Padlet		
學習目標			
<ol style="list-style-type: none"> 1.能利用字詞結構、上下文意、句型結構及篇章組織推測字詞意義或句子內容。 2.能掌握國中階段所學字詞、句型、時態，適當地使用於日常生活之溝通。 3.樂於參與課堂中各類練習活動，不畏犯錯。 4.能檢視自我學習過程，並隨時改進。 5.能整合資訊，合理規劃並發揮創意完成任務。 			

教學活動內容及實施方式

課程內容	時間	教學檢核	使用軟體、數位資源或 APP 內容
<p>教師導學</p> <p>一、國中英語時態總整理： 距離國中會考兩週時間，教師設計一系列會考常考的時態課程。從歷屆會考中擷取重要的時態觀念，藉由學習吧中簡報的課間活動，搭配學習單，讓學生能從各樣的互動中(塗鴉、選擇)，複習國中文法時態與句型。</p>	<p>第一節 45 分</p>	<p>學習單、 學習吧簡報課間活動</p>	<p>教學資源： 學習吧簡報課間活動、 學習單</p> 

<p>學生自學</p>	<p>二、國中會考時態題講解:</p> <p>1.教師精選國中會考題112年-110年文法時態題於講義，並錄製國中會考時態題講解影片 https://www.youtube.com/watch?v=21aqr3mLH30&list=PL6Sv-eULUzj14IGZPHvYNpDSnAhqSHVTC&index=3，學生依照程度觀看影片:程度較好同學自行寫完題目後，看影片對答案與檢討(觀看自己不會的題型並寫下筆記)。程度較差的學生，一題一題跟著影片引導，學習各類時態題型。</p> <p>2.教師精選國中會考題110年補考-106年文法時態題於講義，並錄製國中會考時態題講解影片 https://www.youtube.com/watch?v=r73p-Sus9x0&list=PL6Sv-eULUzj14IGZPHvYNpDSnAhqSHVTC&index=4。學生自學方式同上。</p>	<p>第二節 45分</p> <p>第三節 45分</p>	<p>學習單、YouTube自製教學影片</p>	<p>教學資源: 學習吧連結 (YouTube 教師自製教學影片)、iPad</p>   
<p>學生自學</p>	<p>三、國中會考時態練習:</p> <p>1.學生做完歷屆會考時態題後，教師從歷屆考題中精選20題，利用 Quizizz 遊戲，讓學生在互動中測試自己學習的成果。每一題答題後，學生閱讀各題解題說明。學生能重複進行遊戲，達到自己最高分紀錄，在趣味的遊戲中達到精熟的學習成效。</p> <p>2.第二章圖片顯示，即使到了下課時間，學生仍聚集討論，持續進行文法時態遊戲。</p>	<p>第四節 25分</p>	<p>Quizizz 遊戲檢核學習成效</p>	<p>學習吧連結(Quizizz)、iPad</p>  

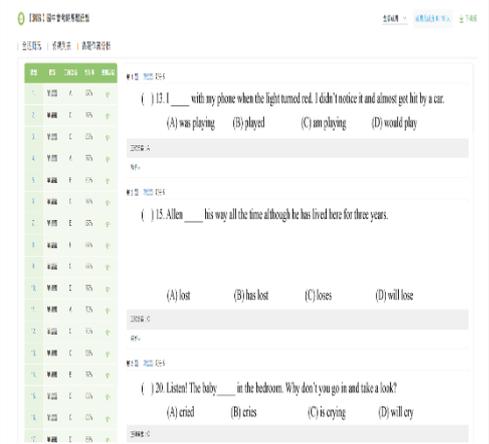
學生自學

3.學生練習完國中會考時態題 Quizizz 遊戲後，教師從歷屆考題中精選 20 題，利用學習吧的測驗功能，檢視學生的學習成效。學生能重複練習測驗卷，達到精熟學習的成效。

第四節
20 分

學習吧測驗檢核學習成效

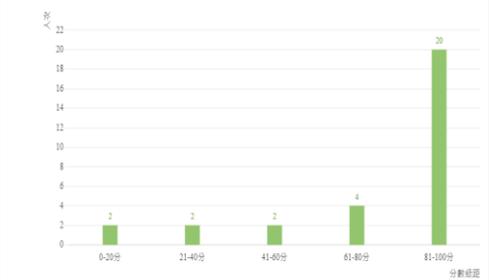
學習吧測驗、iPad



【測驗】國中會考時態題成績

全班概況 | 成績列表 | 合題作答分析

分數區段	0-20分	21-40分	41-60分	61-80分	81-100分
人次	2	2	2	4	20



組內共學、組間互學

四、英語時態 AI 圖文創作:
學生依照所抽到的時態，創造出符合該時態的句子，並利用 Padlet 進行 AI 生圖，或手繪圖案 <https://padlet.c4om/pinky7/padlet-spa8o7ar6nn4mnxe> 來描繪所創造的句子。學生進行小組討論發想句子，句子張貼於 Padlet，彼此互相觀摩，並且留言寫下回饋。

第五節
45 分

Padlet 平台展現學生所創造的句子、AI 繪圖

學習吧連結(Padlet)、iPad



課程畫面1

【教師導學】國中英語時態總整理 課間活動學生喜愛塗鴉與互動

現在進行式

1. 現在正在進行的動作
2. 目前這段時間 正在持續的狀態 動作
3. 表示未來

會考題:
1. Listen! The baby is crying in the room.
2. Mr. Firth is looking for someone to take care of his kids during vacation.

現在完成式

1. 已經完成/ 還沒完成的 動作
2. 過去一直到現在的 曾經有過的 經驗
3. 過去持續到現在的 動作 或 狀態

會考題:
1. Aunt Gina has lived in this town _____ more than 60 years.
2. Paul hasn't seen his parents _____ he came to work in Taiwan a year ago.

現在進行式

1. 現在正在進行的動作
2. 目前這段時間 正在持續的狀態
3. 表示未來

會考題:
3. Ed and Jill _____ (go) camping this weekend.

現在完成式

1. 已經完成/ 還沒完成的 動作
2. 過去一直到現在的 曾經有過的 經驗
3. 過去持續到現在的 動作 或 狀態

會考題:
1. Did _____ have you brushed your teeth yet?
You: No, I haven't.
2. I have been to Japan twice.

過去簡單式

發生在過去的動作 事實 狀態

會考題:
1. Kevin _____ (run) across the desert for 111 days and finally finished his run on February 21, 2007.

過去進行式

過去某一時間點, 當時正在進行/持續的動作.

會考題:
1. He did not feel the earthquake this morning. He was jogging at the time.

過去進行式

過去某一時間點, 當時正在進行/持續的動作.

會考題:
2. I was playing with my phone when the light turned red.

過去進行式

過去時間 的未來

會考題:
3. Yesterday when I got home, my brother _____ (go) out, so he invited me to join him.

未來式

發生在未來時間的 動作 狀態

會考題:
1. We will have a big test next weekend.
2. We are going to have a big test next weekend.
3. 第三種未來式寫法?

被動式

發生在各種時態

會考題:
The police haven't found the girl who _____ (take away) at the supermarket.

說明: 利用學習吧簡報「課間活動」搭配紙本時態講義, 複習各類英文時態, 透過簡報的即時互動功能(塗鴉、問答題、選擇題), 了解學生的學習動態, 並給予即時回饋。

課程畫面2

【學生自學】國中會考112-110年 時態題講解 學生依自己程度與速度觀看影片

【學生自學】國中會考110年補考-106年時態題講解

【112年~106年 國中會考時態題】

112年

1. Rex did not feel the earthquake this morning. He _____ in the park at the time.
(A) jogged (B) was jogging (C) has jogged (D) would jog

2. Ed and Jill _____ camping this weekend, so they have to finish their homework by Friday.
(A) went (B) were going (C) are going (D) have gone

3. Doraemon, a blue Japanese robot cat, has hated mice since his ears _____ by a mouse.
(A) hit (B) bite (C) were bitten (D) have bitten

4. If we play some interesting games in class, there _____ more fun in learning English.
(A) are (B) has (C) will be (D) will have

5. I _____ swimming for several years before I went to this high school. I gave it up because of heavy schoolwork.
(A) have practiced (B) am practicing (C) practiced (D) would practice

6. The new medicine _____ just came out on the market _____ thousands of lives.
(A) and saved (B) has saved (C) saving (D) to save 23.

109年補考

31. Amy: How's the weather there in Japan? Is it snowing?
Sandy: No, but _____ for the next few days. I learned it from the TV news.
(A) it was (B) it has (C) it is (D) it will snow

32. Henry: Shelly's in the nurse's office, _____ she?
Daniel: Yeah, she just cut her finger.
(A) wasn't (B) isn't (C) hasn't (D) didn't

33. Dad: Where are you, Mary? Come out!
Mom: You know, _____ with you. _____ come out until you find her.
(A) she'll play (B) she's playing (C) she plays (D) she played

34. [Writing stories] _____ what my father liked to do best in his younger days.
(A) were (B) was (C) have been (D) has been

112年~106年國中會考時態題 講解影片連結



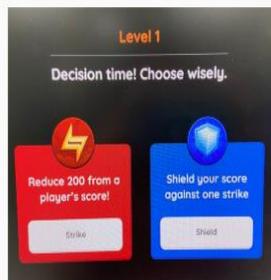
110年補考~106年國中會考時態題 講解影片連結

說明: 教師錄製「歷屆會考題時態題影片講解」, 搭配紙本講義, 學生能依照自己的速度觀看影片, 作筆記。教學影片開放在 YouTube 頻道, 學生回家也能複習課程。

課程畫面3

【學生自學_作業】國中會考時態題練習
Quizizz遊戲與測驗增加練習次數與趣味

已結束 【測驗】國中會考時態題統整



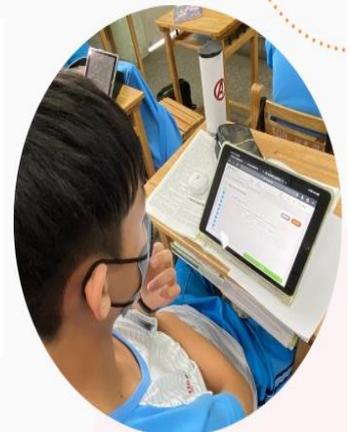
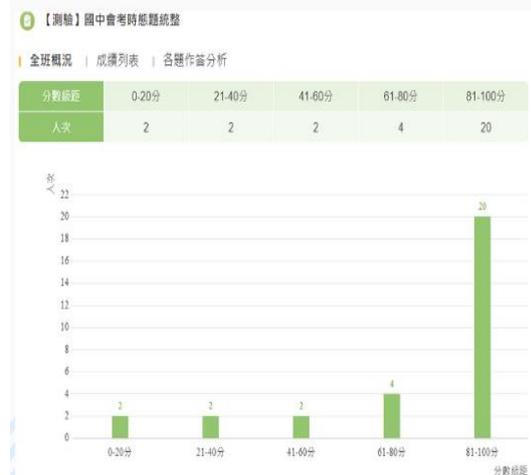
教學成果

說明：透過有趣的 Quizizz 遊戲互動(累積分數、特殊配備加分工具)，學生可以不斷練習各類文法時態題，每一題之後也附有詳解說明，以達到精熟學習的效果。圖中照片顯示，即使到了下課時間，同學們仍意猶未竟討論著題目，希望能一次次突破自己的積分。

課程畫面4

【學生自學_作業】國中會考時態題練習
Quizizz遊戲與測驗增加練習次數與趣味

已結束 【測驗】國中會考時態題統整

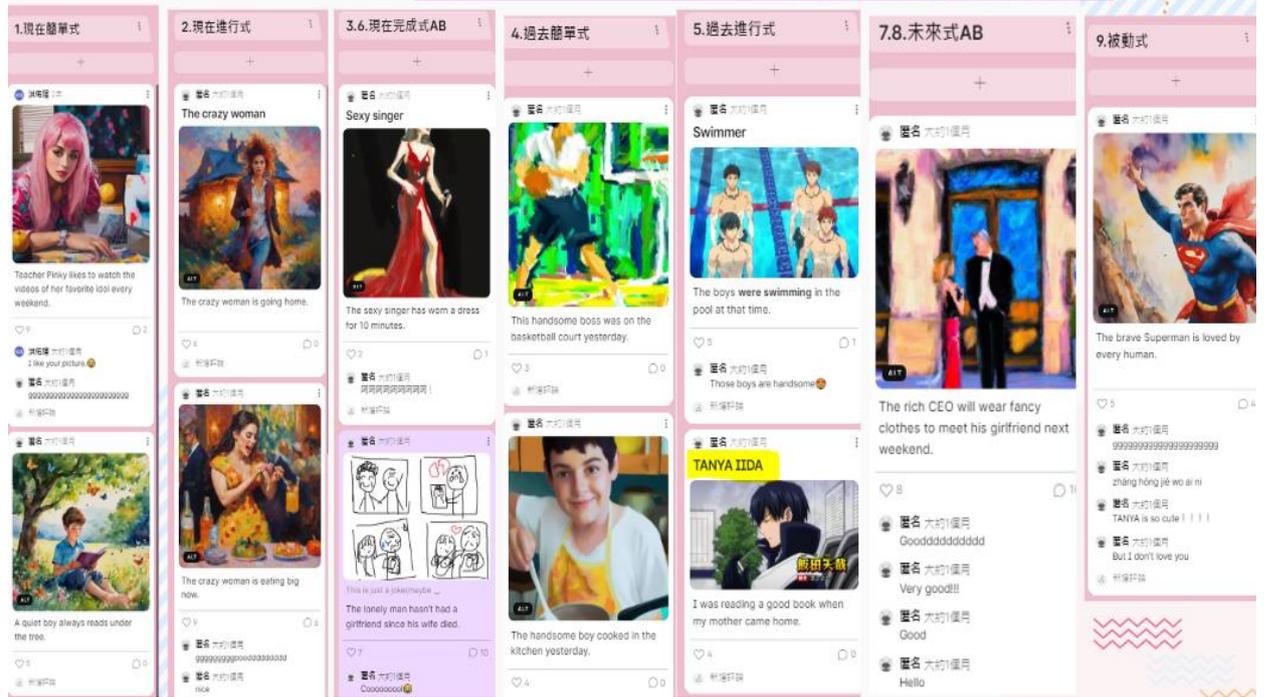


說明：進行一系列課程(全班簡報互動教學、教學影片自學)與趣味遊戲練習後，教師精選 20 題時態測驗題，學生進入學習吧測驗，透過重複練習，提升精熟學習效果。測驗分數 81~100 分區間共計有 20 人次

課程畫面5

【組內共學、組間互學】英語時態AI圖文創作

結合藝術創作與互動回饋



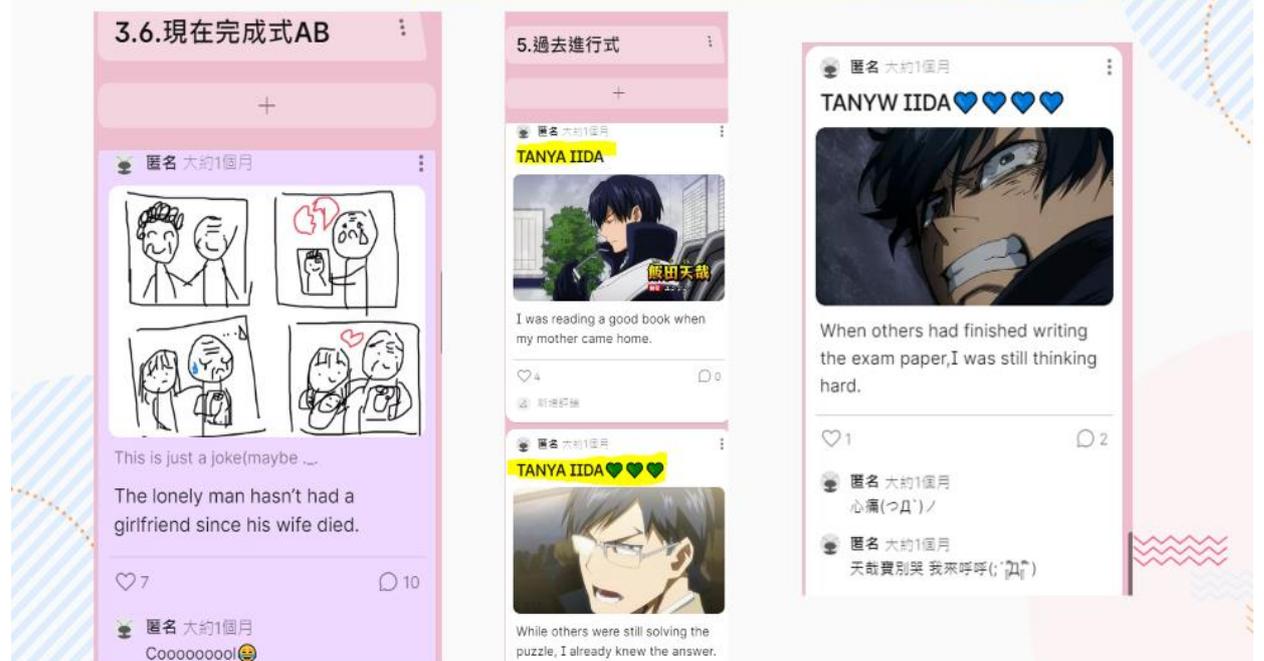
教學成果

說明:學生分組抽選英文時態,一同討論與創作符合該時態的英文句子,並利用 Padlet 軟體 AI 生圖或手繪創作,描繪創作的英文句子。透過 Padlet 分享功能,學生可以互相觀摩彼此的作品,並留言給予回饋,彼此欣賞與學習。教師也能透過學生的作品,了解學生英語時態學習成效。

課程畫面6

【組內共學、組間互學】英語時態AI圖文創作

結合藝術創作與互動回饋



說明:有一位學生很喜歡畫漫畫,興高采烈地與老師分享她的四格漫畫劇情圖。另一位學生造了許多英文句子(多於老師分配的任務),開心張貼與分享她最喜歡的動漫角色。

課堂照片



說明：學生一人一台平板，讓學習更符合每一個人的程度與需求。藉由教學影片、筆記、遊戲、測驗等媒介，學生能多次練習，並且觀看自己的學習成效，達到精熟學習。

教學成果

901學生使用數據

班級	座號	學生帳號	學生姓名	登錄時間	本月素材總使用時間	課程名稱	本月瀏覽影片時間	影片加總時間	本月測驗時間	測驗加總時間	本月課間教材時間	課間教材加總時間
901	19	roy0104@sgps.atpc.edu.tw	張凱	01時15分42秒	01時15分42秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時42分00秒	00時42分00秒	00時07分07秒	00時07分07秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	17	sis98361@sgps.atpc.edu.tw	張凱	00時48分04秒	00時48分04秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時16分31秒	00時16分31秒	00時05分01秒	00時05分01秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	15	ms04922@sgps.atpc.edu.tw	二次元特種冰	01時20分23秒	00時53分52秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時27分01秒	00時27分01秒	00時00分19秒	00時00分19秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	2	jean2365@sgps.atpc.edu.tw	王宇	01時08分42秒	01時08分42秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時40分23秒	00時40分23秒	00時01分47秒	00時01分47秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	7	tkley1201@sgps.atpc.edu.tw	許凱	00時53分10秒	00時39分40秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時10分53秒	00時10分53秒	00時02分15秒	00時02分15秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	22	shao0209@sgps.atpc.edu.tw	蔡軒	01時15分27秒	01時05分41秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時32分01秒	00時32分01秒	00時07分08秒	00時07分08秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	21	don0101@sgps.atpc.edu.tw	潘凱	01時06分02秒	00時56分09秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時17分23秒	00時17分23秒	00時05分10秒	00時05分10秒	00時33分36秒	00時33分36秒
901	10	allen0116@sgps.atpc.edu.tw	潘凱	01時16分27秒	01時16分27秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時42分31秒	00時42分31秒	00時07分24秒	00時07分24秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	18	msy00614@sgps.atpc.edu.tw	張凱	01時02分50秒	01時02分50秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時26分45秒	00時26分45秒	00時02分29秒	00時02分29秒	00時33分36秒	00時33分36秒
901	20	emily0004@sgps.atpc.edu.tw	潘凱	01時39分41秒	01時12分36秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時38分46秒	00時38分46秒	00時07分18秒	00時07分18秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	16	bonnie0109@sgps.atpc.edu.tw	高澎	00時52分54秒	00時32分54秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時23分45秒	00時23分45秒	00時06分22秒	00時06分22秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	1	benjey007@sgps.atpc.edu.tw	王凱	00時52分58秒	00時52分58秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時23分45秒	00時23分45秒	00時02分41秒	00時02分41秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	9	sis229200@sgps.atpc.edu.tw	陳凱	00時49分38秒	00時37分01秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時37分01秒	00時37分01秒				
901	8	sooni29@sgps.atpc.edu.tw	陳凱	01時17分44秒	01時01分29秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時29分26秒	00時29分26秒	00時05分31秒	00時05分31秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	6	so11502@sgps.atpc.edu.tw	許凱	00時49分44秒	00時49分44秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時16分39秒	00時16分39秒	00時06分23秒	00時06分23秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	11	jay00227@sgps.atpc.edu.tw	劉宇	01時15分21秒	01時15分00秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時33分43秒	00時33分43秒	00時14分43秒	00時14分43秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	25	so22104330@sgps.atpc.edu.tw	董凱	00時49分46秒	00時12分21秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時01分52秒	00時01分52秒	00時10分29秒	00時10分29秒		
901	24	msu00100@sgps.atpc.edu.tw	楊凱	01時03分32秒	00時57分23秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時28分36秒	00時28分36秒	00時02分15秒	00時02分15秒	00時26分32秒	00時26分32秒
901	23	sis297020@sgps.atpc.edu.tw	張凱	00時59分45秒	00時52分58秒	901.英語.國中.國語.會考.聽聽教學	00時19分22秒	00時19分22秒	00時07分04秒	00時07分04秒	00時26分32秒	00時26分32秒
					20時17分50秒		08時01分43秒		01時41分36秒		07時45分12秒	

901課堂歷程

學校	班級	座號	學生名稱	完成度	章節1 課程教材	章節1 影片	章節1 影片	章節1 網頁連結	章節1 測驗	章節1 測驗	章節1 網頁連結
市立新泰國中	901	1	三0	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	2	三0	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	6	許凱	5/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	7	許凱	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	8	陳凱	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	9	陳凱	4/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	10	潘凱	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	11	劉宇	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	15	二次元特種冰	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	18	張凱	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	17	三0	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	18	張凱	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	19	陳凱	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	20	潘凱	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	21	潘凱	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	22	蔡軒	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	23	張凱	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	24	楊凱	6/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結
市立新泰國中	901	25	董凱	5/6	【教師導學】國中英語詞彙整理	【學生自學】國中會考112-110年	【學生自學】國中會考110年補考-106年	【學生自學-作業】國中會考時態整理	測驗	測驗	網頁連結

說明：教師將教學教材統整於學習吧，了解學生每一項任務學習進度。

902學生使用數據

班級	座號	學生帳號	學生姓名	在線時間	本月素材總使用時間	課程名稱	本月瀏覽影片時間	影片加總時間	本月課間教材時間	課間教材加總時間	
902	16	edu0123@app.atpc.edu.tw	王云	01時 21分 33秒	01時 21分 33秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 33分 05秒	00時 33分 05秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	27	tm11@app.atpc.edu.tw	劉舜	01時 05分 41秒	01時 05分 41秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 37分 13秒	00時 37分 13秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	11	lavy0101@app.atpc.edu.tw	陳政	01時 04分 45秒	01時 04分 45秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 36分 17秒	00時 36分 17秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	7	clut0113@app.atpc.edu.tw	徐富	00時 50分 04秒	00時 50分 04秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 21分 36秒	00時 21分 36秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	26	mdu02000416@app.atpc.edu.tw	葉威	01時 06分 05秒	01時 06分 05秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 37分 37秒	00時 37分 37秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	30	howard1022@app.atpc.edu.tw	廖祐	00時 51分 08秒	00時 41分 29秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 41分 29秒	00時 41分 29秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	8	baw0828@app.atpc.edu.tw	郭凱	01時 25分 12秒	01時 00分 21秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 34分 53秒	00時 34分 53秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	21	bert0001@app.atpc.edu.tw	林○茶	01時 09分 33秒	01時 09分 33秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 41分 05秒	00時 41分 05秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	10	ms11129@app.atpc.edu.tw	陳○益	01時 04分 19秒	01時 04分 19秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 35分 51秒	00時 35分 51秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	23	bell0223@app.atpc.edu.tw	柯○儒	01時 02分 45秒	01時 00分 46秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 34分 18秒	00時 34分 18秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	23	helo711@app.atpc.edu.tw	施○彬	01時 05分 18秒	01時 05分 18秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 36分 50秒	00時 36分 50秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	25	lene0917@app.atpc.edu.tw	黃○威	01時 03分 11秒	01時 03分 11秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 34分 43秒	00時 34分 43秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	15	xyfo0905@app.atpc.edu.tw	鍾○益	00時 50分 46秒	00時 50分 46秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 22分 18秒	00時 22分 18秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	5	ss980823@app.atpc.edu.tw	林○博	00時 49分 37秒	00時 49分 33秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 21分 05秒	00時 21分 05秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	6	y3x0626@app.atpc.edu.tw	邱○儒	00時 43分 52秒	00時 43分 52秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 15分 24秒	00時 15分 24秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	2	leo980629@app.atpc.edu.tw	吳○敏	00時 50分 42秒	00時 50分 42秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 22分 14秒	00時 22分 14秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	13	ed980817@app.atpc.edu.tw	謝○睿	00時 58分 11秒	00時 58分 11秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 29分 43秒	00時 29分 43秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	20	ske980419@app.atpc.edu.tw	林○睿	01時 13分 42秒	01時 11分 30秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 40分 26秒	00時 40分 26秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
902	29	H9002@app.atpc.edu.tw	林○名	01時 01分 00秒	01時 01分 00秒	902基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 32分 32秒	00時 32分 32秒	00時 28分 28秒	00時 28分 28秒	
					19時 37分 25秒						
							10時 28分 39秒				

教學成果

902課堂歷程

學校	班級	座號	學生名稱	完成度	章節1 【教師導學】國中英語時態 總整理_複習 已參加18/19	章節1 影片 【學生自學】國中會考112-110年 時態題講解 已觀看18/19	章節1 影片 【學生自學】國中會考110-110年 106年時態題講解 已觀看19/19	章節1 網頁連結 【學生自學_作業】國中會考時態 練習 Quizizz 已瀏覽17/19	章節1 測驗 【測驗】國中會考時態 總整理 已完成17/19
市立新泰國中	902	2	吳○敏	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	5	林○南	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	6	邱○儒	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	7	徐○富	4/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	8	郭○凱	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	10	陳○益	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	11	陳○政	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	13	謝○睿	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	15	蘇○益	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	16	王○云	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	20	林○錦	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	21	柯○儒	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	22	施○彬	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	23	柯○儒	4/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	25	黃○威	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	26	葉○威	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	27	劉○舜	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	29	林○名	5/5	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	902	30	廖○祐	2/5	✓	✓	✓	✓	

903學生使用數據

班級	座號	學生帳號	學生姓名	在線時間	本月素材總使用時間	課程名稱	本月瀏覽影片時間	影片加總時間	本月課間教材時間	課間教材加總時間	
903	2	lbt104151@app.atpc.edu.tw	王○傑	00時 48分 36秒	00時 48分 36秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 18分 48秒	00時 18分 48秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	8	esau0000@app.atpc.edu.tw	徐○博	00時 42分 16秒	00時 42分 16秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 12分 28秒	00時 12分 28秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	21	zuz701741@app.atpc.edu.tw	陳○博	00時 54分 07秒	00時 52分 52秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 23分 04秒	00時 23分 04秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	25	gss0417@app.atpc.edu.tw	吳○傑	00時 44分 11秒	00時 44分 11秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 14分 23秒	00時 14分 23秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	23	lbtu0001@app.atpc.edu.tw	黃○博	00時 51分 09秒	00時 51分 09秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 21分 21秒	00時 21分 21秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	17	lko0628@app.atpc.edu.tw	李○傑	00時 29分 16秒	00時 21分 02秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 21分 02秒	00時 21分 02秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	11	sks1106@app.atpc.edu.tw	黃○博	00時 52分 06秒	00時 52分 04秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 22分 16秒	00時 22分 16秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	18	oxndk0101@app.atpc.edu.tw	林○博	00時 45分 11秒	00時 45分 11秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 15分 23秒	00時 15分 23秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	19	dss0014@app.atpc.edu.tw	洪○傑	00時 50分 47秒	00時 50分 47秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 20分 59秒	00時 20分 59秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	7	nls01115@app.atpc.edu.tw	林○博	00時 52分 46秒	00時 52分 46秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 22分 58秒	00時 22分 58秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	20	lmy0620@app.atpc.edu.tw	張○傑	00時 38分 21秒	00時 38分 21秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 08分 33秒	00時 08分 33秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	14	mdu02001001@app.atpc.edu.tw	王○皓	00時 51分 41秒	00時 51分 41秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 21分 53秒	00時 21分 53秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	5	zps0979227@app.atpc.edu.tw	洪○傑	00時 38分 27秒	00時 38分 27秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 08分 39秒	00時 08分 39秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	12	lmy010140@app.atpc.edu.tw	洪○傑	00時 46分 40秒	00時 46分 40秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 16分 52秒	00時 16分 52秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	4	zps01002@app.atpc.edu.tw	洪○傑	00時 52分 35秒	00時 52分 35秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 22分 47秒	00時 22分 47秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	10	jmy00416@app.atpc.edu.tw	陳○博	00時 45分 32秒	00時 45分 32秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 15分 44秒	00時 15分 44秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	24	sks980809@app.atpc.edu.tw	鍾○均	00時 49分 49秒	00時 49分 49秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 20分 01秒	00時 20分 01秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	1	qan8766@app.atpc.edu.tw	丁○傑	00時 30分 19秒	00時 30分 19秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 00分 31秒	00時 00分 31秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
903	13	lbtu10741005@app.atpc.edu.tw	吳○杰	00時 52分 07秒	00時 52分 07秒	903基奇英文-國中歷屆會考特基教學	00時 22分 19秒	00時 22分 19秒	00時 29分 48秒	00時 29分 48秒	
					14時 35分 44秒						
							06時 30分 01秒				

903課堂歷程

學校	班級	座號	學生名稱	完成度	章節1 【教師導學】國中英語時態 總整理_複習 已參加18/19	章節1 影片 【學生自學】國中會考112-110年 時態題講解 已觀看19/19	章節1 影片 【學生自學】國中會考110-110年 106年時態題講解 已觀看18/19	章節1 網頁連結 【學生自學_作業】國中會考時態 練習 Quizizz 已瀏覽19/19	章節1 測驗 【測驗】國中會考時態 總整理 已完成17/19
市立新泰國中	903	1	丁○杰	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	2	王○皓	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	4	吳○傑	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	5	洪○傑	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	7	林○博	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	8	徐○博	3/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	10	陳○博	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	11	黃○博	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	12	洪○傑	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	13	謝○睿	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	14	王○皓	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	17	李○董	3/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	18	林○博	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	19	洪○傑	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	20	張○傑	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	21	陳○博	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	22	黃○博	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	24	鍾○均	4/4	✓	✓	✓	✓	
市立新泰國中	903	25	吳○傑	4/4	✓	✓	✓	✓	

904學生使用數據

班級	座號	學生帳號	學生姓名	在線時間	本月素材總使用時間	課程名稱	本月瀏覽影片時間	影片加總時間	本月測驗時間	測驗加總時間
904	9	yijl115@apps.ntpc.edu.tw	陳0澍	01時04分30秒	00時44分47秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時38分02秒	00時38分02秒	00時06分45秒	00時06分45秒
904	11	baby980327@apps.ntpc.edu.tw	廖0穎	01時14分18秒	00時54分20秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時48分56秒	00時48分56秒	00時05分24秒	00時05分24秒
904	20	sunny0525@apps.ntpc.edu.tw	羅0晴	00時48分03秒	00時34分15秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時29分49秒	00時29分49秒	00時04分26秒	00時04分26秒
904	19	cynthia0361@apps.ntpc.edu.tw	莊0蓉	00時35分57秒	00時21分31秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時20分35秒	00時20分35秒	00時00分56秒	00時00分56秒
904	4	fu312416@apps.ntpc.edu.tw	林0霖	00時38分44秒	00時27分04秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時22分02秒	00時22分02秒	00時05分02秒	00時05分02秒
904	21	phoebe0204@apps.ntpc.edu.tw	陳0昶	01時03分11秒	00時44分28秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時40分06秒	00時40分06秒	00時04分22秒	00時04分22秒
904	23	yvonne084@apps.ntpc.edu.tw	鄭0暉	00時59分33秒	00時41分17秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時41分17秒	00時41分17秒		
904	7	brian0205@apps.ntpc.edu.tw	張0勳	01時04分27秒	00時48分22秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時40分01秒	00時40分01秒	00時08分21秒	00時08分21秒
904	1	kai980107y6@apps.ntpc.edu.tw	吳0全	01時23分21秒	01時03分57秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時59分30秒	00時59分30秒	00時04分27秒	00時04分27秒
904	26	iam90510@apps.ntpc.edu.tw	李0恩	00時58分55秒	00時27分12秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時23分26秒	00時23分26秒	00時03分46秒	00時03分46秒
904	15	magic102116@apps.ntpc.edu.tw	李0彤	01時11分55秒	00時42分28秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時38分29秒	00時38分29秒	00時03分59秒	00時03分59秒
904	14	mom980384@apps.ntpc.edu.tw	李0潔	01時10分18秒	00時42分51秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時39分31秒	00時39分31秒	00時03分20秒	00時03分20秒
904	18	runu2224@apps.ntpc.edu.tw	張0祐	01時09分35秒	00時52分29秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時47分21秒	00時47分21秒	00時05分08秒	00時05分08秒
904	2	barry06266@apps.ntpc.edu.tw	卓0輝	00時55分09秒	00時37分26秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時37分26秒	00時37分26秒		
904	12	sies9712104@apps.ntpc.edu.tw	鄭0祐	00時30分50秒	00時16分55秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時15分55秒	00時15分55秒	00時01分00秒	00時01分00秒
704		sies9712104@apps.ntpc.edu.tw	鄭0祐	00時12分50秒						
904	24	joyce9711306@apps.ntpc.edu.tw	鄭0云	00時54分13秒	00時39分39秒	904品奇英文-國中歷屆會考時態教學	00時37分16秒	00時37分16秒	00時02分23秒	00時02分23秒
				15時53分49秒			09時39分42秒		00時59分19秒	

904課堂歷程

學校	班級	座號	學生名稱	完成度	章節1 課前教材 【教師導學】國中英語時態 總整理_複製 已參加14/16	章節1 影片 【學生自學】國中會考112-110年 時態講解 已觀看16/16	章節1 影片 【學生自學】國中會考110年補考- 106年時態講解 已觀看16/16	章節1 網頁連結 【學生自學_作業】國中會考時態 練習 Quizizz 已瀏覽16/16	章節1 測驗 【測驗】國中會考時態 測驗 已完成15/16
市立新泰國中	904	1	吳維全	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	2	卓彥彬	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	4	林宏霖	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	7	張博勳	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	9	陳柏熾	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	11	劉秉勳	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	12	鄭宇祐	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	14	李承潔	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	15	李潔彤	4/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	18	張靜茹	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	19	莊靜馨	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	20	鄭順晴	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	21	廖安星	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	23	鄭羽婕	4/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	24	鄭喬云	5/5	✓	✓	✓	✓	✓
市立新泰國中	904	26	李舒恩	5/5	✓	✓	✓	✓	✓

比起傳統講述教學，簡報互動模式(英語時態介紹+現場提問:手寫塗鴉題、選擇題)搭配發放的紙本時態講義，你喜歡這樣的簡報教學互動模式嗎?

83 則回應

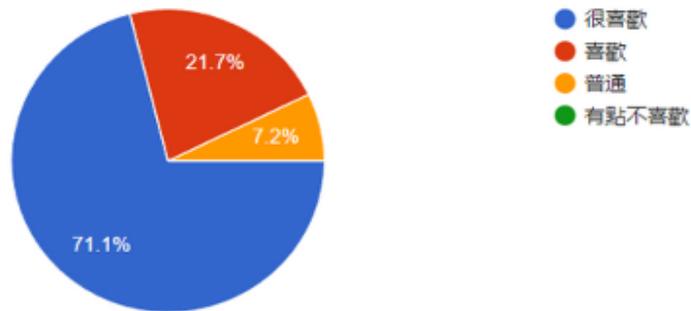
回饋類別	百分比
很喜歡	68.7%
喜歡	21.7%
普通	9.6%
有點不喜歡	0%

- 我喜歡能和老師同時連線相同畫面的課程，第一次遇到這樣的上課方式我覺得很新鮮。
- 喜歡互動式簡報因為回答問題有限時，很刺激。
- 我喜歡互動式簡報，不只可以學習到東西而且互動的過程也很好玩。

說明:從學生的問卷回饋指出，學生喜歡「學習吧簡報互動模式」來學習英文時態，透過與教師的互動，學生能即使寫下回饋(手寫塗鴉、或測驗選擇題)，教師也能即使了解學生的學習狀況，加強學生不懂的主題。

比起全班統一進度講解考卷題目，錄製會考題講解影片，每位同學依照自己的學習速度觀看講解影片(可以每一題看，或者挑選自己寫錯的題目看)，你喜歡這樣的教學嗎?

83 則回應

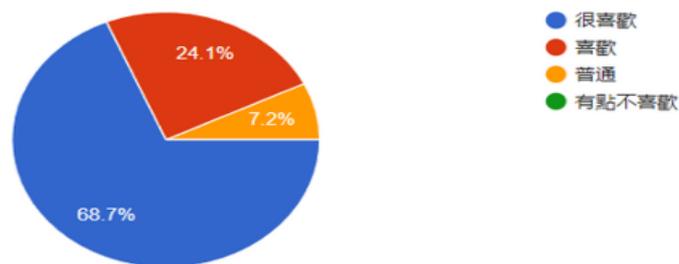


- 1.老師的影片讓我了解最近歷屆是怎樣出題。
- 2.影片觀看，可以按照自己的學習速度觀看。
- 3.看老師錄的影片，因為可以很快了解題意。

說明:由於每位學生英文程度不同，錄製「歷屆會考題英文時態影片」幫助學生個人化學習:程度佳的同學可以自行寫完練習題後對答案，觀看不會的題目即可；程度較差的同學可以跟著影片逐一做題目，寫筆記重點，精熟時態觀念。學生能依個人學習狀況暫停影片抄筆記，或者再看一次自己不會的題目，回家後也可以在 YouTube 上複習影片內容。一人一台平板學習，幫助學生能更專注學習。

Quizziz 個人化遊戲 (20題會考題，每一題之後有答案講解)，可以選擇加分工具，無限次玩遊戲+練習，你喜歡這樣以遊戲來複習會考題目嗎?

83 則回應

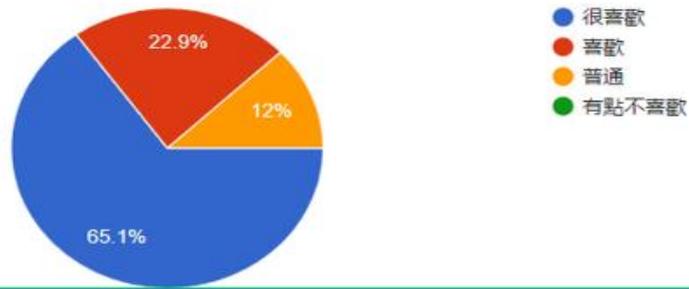


- 1.玩遊戲，知識用另一種方式進入了我的腦中。
- 2.遊戲，因為可以一邊學習，一邊享受遊戲，是輕鬆但不隨便的學習。
- 3.遊戲，因為可以一直挑戰自我成績。

說明:許多同學表示喜歡透過遊戲學習。個人化的遊戲內容讓學生在答題後，可以看到每一題的解題說明，遊戲結束後可以看見自己做題的狀況。許多同學熱衷挑戰遊戲積分(觀看遊戲積分排行榜)，透過不斷的練習，訓練答題的準確度與速度。也有同學認為，透過遊戲學習較沒壓力，學習效果比傳統的小考更為顯著。

學習吧最後一項課程為20題會考題測驗，此測驗可以無限次練習(考到自己最高分)，考完可以馬上自己測驗結果，並了解每題正確答案，你喜歡這種測驗方式嗎？

83 則回應

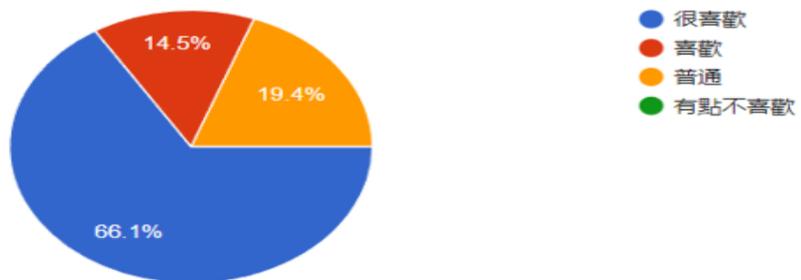


- 1.我喜歡測驗，因為我可以清楚的知道我哪裡不會。
- 2.國中時態測驗，一直做到自己會。

說明:多數同學認為反覆測驗能幫助他們精熟學習。測驗完也能立即了解自己的答題狀況，了解自己那些題目還不懂，觀看題目解題說明。

Padlet 英語時態造句+AI人工繪圖，你喜歡這個教學活動嗎？

62 則回應



- 1.我覺得AI人工繪圖很有趣，有想像力。
- 2.AI繪圖很方便而且很好玩。
- 3.英語時態AI可以把英文變得很有趣，更容易學的進去。

說明:學生喜歡 padlet 軟體 AI 生圖功能，覺得很有趣、也能結合所學的英文時態進行造句與藝術創作。

使用「學習吧」統整英語時態主題課程教學回饋如下：

教學回饋

教學心得與省思

- 任務線上化的改善：
教材主題系統、統整化
登入方便、學習更有效率
了解學生學習歷程與困難
增加課程互動與趣味
提高課堂與課後練習達精熟學習
- 學生使用前、後的改變：
課堂更多互動
更願意多次練習，提高分數
(遊戲與測驗)
學習更系統化、課後提高複習頻率

● 師生喜歡這樣的教學嗎？

YES

參考資料

國中歷屆會考題