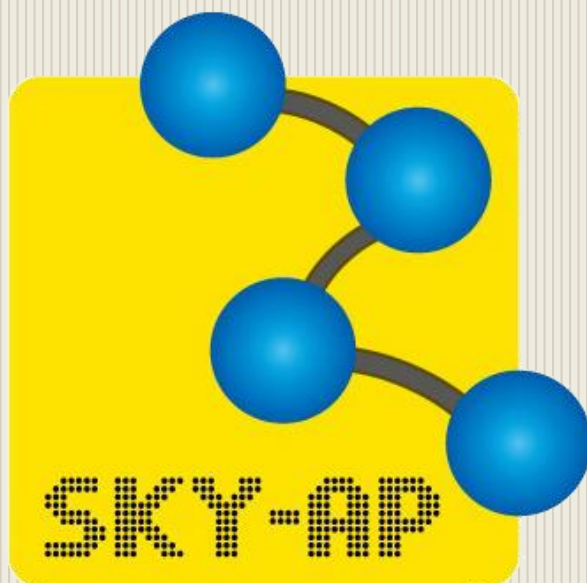


IRS 即時回饋

使用手冊



維新資訊科技股份有限公司

中華民國 114 年 8 月編印



目 錄

第一章、 IRS 即時回饋.....	2
第一節、 即時回饋設定	3
第二節、 建立即時回饋	5
第三節、 編輯測驗	7
第四節、 進行即時回饋	9

第一章、 IRS 即時回饋

即時回饋(亦可稱為即時反饋、Instant Response System、Interactive Response System)活動是一個互動的教學活動，教師可以設計一系列的問題，送出到學生端的裝置，學生可以從裝置即時回答。

功能敘述如下：

1. 可新增 IRS 即時回饋教學活動，填寫活動名稱及說明文字。
2. 可設定活動期間顯示試題的時間以及等待試題發送的時間。
3. 問題題型支援是非題、選擇題、簡答題等題型，並可透過現有題庫加入題目至即時回饋活動中。
4. 當活動開始後，學生端的裝置會顯示目前題目且可開始作答及作答時間，系統會接收所有的回答。
5. 系統會統計所有成員回答的結果，並以圖表方式呈現結果。

透過 IRS 即時回饋，老師可迅速掌握學生學習狀況，衡量學生對主題的理解程度，提高並促進課程互動與討論。

第一節、即時問答設定

管理員可設定即時回饋可使用的試題類型、長條圖寬度、長條圖顏色、長條圖框線顏色、測驗時間預設值等。

路徑：網站管理 > 外掛 > 活動模組 > 即時問答 IRS

即時問答IRS

Enable question types
mod_crs | enabledqtypes

☒ 選擇題
☒ 是非題
☐ 配合題
☐ 簡答題
☐ 數字題
☐ 申論題
☒ 複選題
☐ 計算題
☐ 簡單計算題
☐ 隨機簡答配合題
☐ 填空題(克漏字)
☐ 拖放標記題
☐ 拖放填空題
☐ 拖放圖片題
☐ 文字說明
☐ 選擇式計算題
☐ 選擇式填空題
☐ Multiple choice - science
☐ Wiris Quizzes

預設值：選擇題, 是非題, 複選題
Question types that are enabled for use within instances of the IRS activity.

介面

響應模式? ☒ 預設值: 是

mod_crs | trackview

響應模式?

顏色設定

長條圖顏色

mod_crs | bargchartcolor



#3300EB

預設值: #3300EB

顯示於選擇題及是非題的長條圖

長條圖框線顏色

mod_crs | bargchartlinecolor



#9E0047

預設值: #9E0047

顯示於選擇題及是非題的長條圖框線

測驗時間設定

預設顯示試題的時間(秒)

mod_crs | answerquestiontime

30

預設值: 30

預設顯示試題的時間(秒)

等待試題的時間(秒)

mod_crs | waitquestiontime

5

預設值: 5

等待試題的時間(秒)

第二節、建立即時問答

教師於課程內啟動編輯模式，點選「新增活動或資源」，選擇「即時問答 IRS」。



輸入活動名稱、說明等，並可設定活動期間顯示試題的時間以及等待試題發送的時間。

[展開全部](#)

▼

一般

名稱

即時問答IRS

說明

↵

A ▼

B

I

☰

☰

☰

☰

🔗

🔄

😊

🖼️

📎

🎤

🎥

📄

HP

🌐

🔍

國際貿易即時問答活動

☐ 顯示說明 ?

▼

一般設定

預設顯示試題的時間(秒)

?

30

秒

⬆️⬆️

等待試題的時間(秒)

?

5

秒

⬆️⬆️

第三節、編輯測驗

在「編輯測驗」分頁中，點選「建立一新試題」建立試題。



檢視測驗 編輯測驗 檢視答題記錄

試題清單

1. 單元一
試題配分: 10.00
2. 基本概念
試題配分: 5.00

題庫

選擇一類別 預設經濟學(下) (2)

在處境"經濟學(下)"共用的試題的預設類別。
在試題列表中顯示試題文字

Yes, text only

進階搜尋選項

☒ 也顯示下層類別的試題

☒ 也顯示舊的試題

建立一新試題....

類型	Version	建立者:
+ 三 v1	蘋果是什麼顏色	名字 / 姓氏 / 日期 詹姆仕 2019年02月14日,11:30
+ 三 v1	選擇題	維護 系統 2016年07月12日,10:55
+ 三 v1	Ethernet網路使用RG58線連接時電纜線的末端必須接上?	維護 系統 2016年07月12日,10:55
+ .. v1	太陽從東邊升起	維護 系統 2019年02月18日,16:30

選擇新增的試題類型，試題類型支援是非題、選擇題、簡答題等多種類型，點選題型後即可新增題目內容。



選擇一試題類型來新增

試題

允許從一個事先設定的清單上選擇一個或多個選項

☒ 三 選擇題

☐ .. 是非題

☐ 簡答題

☐ 複選題

新增 取消

題目內容新增完成後，將於圖中藍框處顯示已建立的試題，請點選題目後將試題加入，或直接按題目左邊”+”圖示，加入至試題清單中。

檢視測驗編輯測驗檢視答題記錄

試題清單

- +

☰

單元一

⚙️

🗑️

試題配分: 10.00

- +

☰

基本概念

⚙️

🗑️

試題配分: 5.00

題庫

選擇一類別 預設經濟學(下) (2)

在處境"經濟學(下)"共用的試題的預設類別。
在試題列表中顯示試題文字

Yes, text only

進階搜尋選項

☒ 也顯示下層類別的試題

☒ 也顯示舊的試題

建立一新試題....

題型	Version	建立者:	
		名字 / 姓氏 / 日期	
+ ☰ v1	蘋果是什麼顏色	詹姆仕	2019年02月14日,11:30
+ ☰ v1	選擇題	維護 系統	2016年07月12日,10:55
+ ☐ v1	Ethernet網路使用RG58線連接時電纜線的末端必須接上?	維護 系統	2016年07月12日,10:55
+ ☰ v1	太陽從東邊升起	維護 系統	2019年02月18日,16:30

「編輯測驗」完成後，即可返回「檢視測驗」分頁進行測驗。

第四節、進行即時問答

建立好即時問答題目後，於「檢視測驗」分頁中，請命名活動名稱，點選開始活動，等待學生進入測驗即可開始進行即時回饋活動。



點選「開始測驗」，題目將會傳送到學生的裝置中。進行測驗時，上方會有控制按鈕以便老師觀看及控制測驗。

- ✧ 重新發佈試題：此題目結束後，教師可重新發送此題目。
- ✧ 下一題：當題目已結束時，教師可發送下一題題目。
- ✧ 結束試題：
 - 如果題目沒有限制作答時間，教師需要點擊結束題目，才能發送下一題。
 - 如果題目有限制作答時間，教師亦可以點擊結束題目，提早結束當前題目。
- ✧ 顯示/隱藏答題紀錄：可顯示或隱藏學生的作答紀錄、圖表分析。
- ✧ 顯示/隱藏沒有作答的：可顯示或隱藏未作答此題目的學生。
- ✧ 選用試題：可選擇發送下一題的題目。
- ✧ 結束活動：結束當前測驗，學生的作答將會自動評分。。
- ✧ 重新載入結果：重新載入學生的作答結果。

- ✧ 顯示正確答案：教師可以檢視點選顯示正確答案瀏覽此題目的正確答案；亦可以隱藏正確答案。

即時問答IRS

標記為完成

國際貿易即時問答活動

...

檢視測驗

編輯測驗

檢視答題記錄

開始測驗

請在此頁面等待直至學生已連結。當 **開始測驗** 已被點擊，測驗會以第一條題目開始控制：

- 重新發佈試題
 - 此題目結束後，教師可重新發送此題目。
- 下一題
 - 當題目已結束時，教師可發送下一題題目。
- 結束試題
 - 如果題目沒有限制作答時間，教師需要點擊 **結束題目**，才能發送下一題。
 - 如果題目有限制作答時間，教師亦可以點擊 **結束題目**，提早結束當前題目。
- 顯示/隱藏答題紀錄
 - 可顯示或隱藏學生的作答紀錄、圖表分析。
- 顯示/隱藏沒有作答的
 - 可顯示或隱藏未作答此題目的學生。
- 選用試題
 - 可開啟新視窗挑選題目發送給學生。
- 結束活動
 - 結束當前測驗，學生的作答將會自動評分。
- 重新載入結果
 - 重新載入學生的作答結果。
- 顯示/隱藏正確答案
 - 教師可以檢視點選 **顯示正確答案** 瀏覽此題目的正確答案；亦可以隱藏正確答案。

IRS即時回饋

標記為完成

檢視測驗

編輯測驗

檢視答題記錄

重新發佈試題

下一題

結束試題

隱藏答題紀錄

隱藏沒有作答的

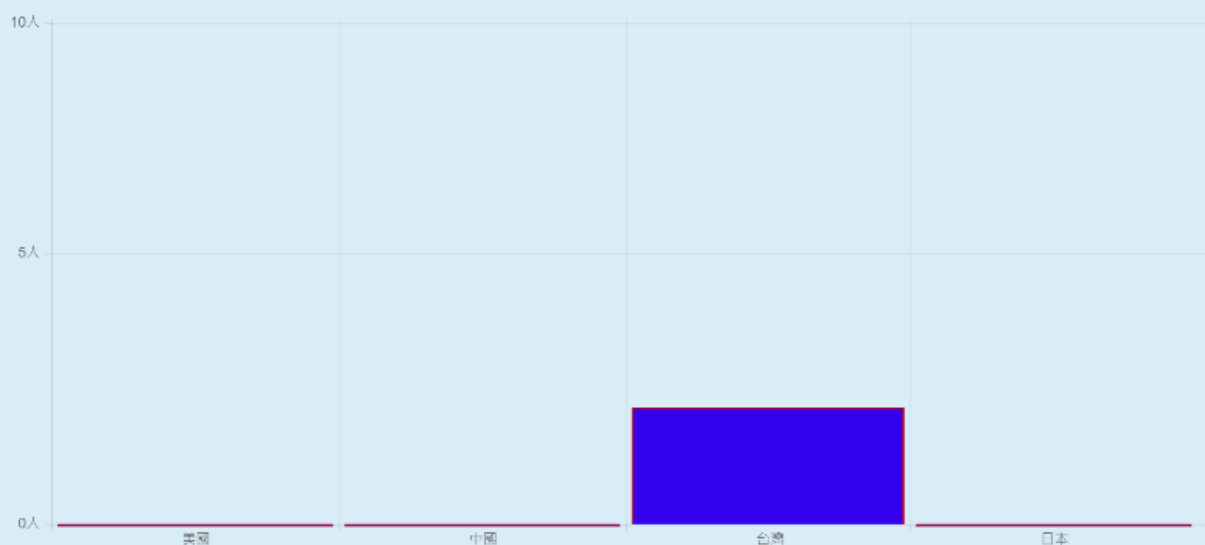
選用試題

結束活動

重新載入結果

顯示正確答案

未作答的學生數/總參加學生數 0/1



用戶 1

請問下列地圖標示為哪一個國家？



- ☒ a. 台灣
- ☐ b. 中國
- ☐ c. 美國
- ☐ d. 日本

答題歷史

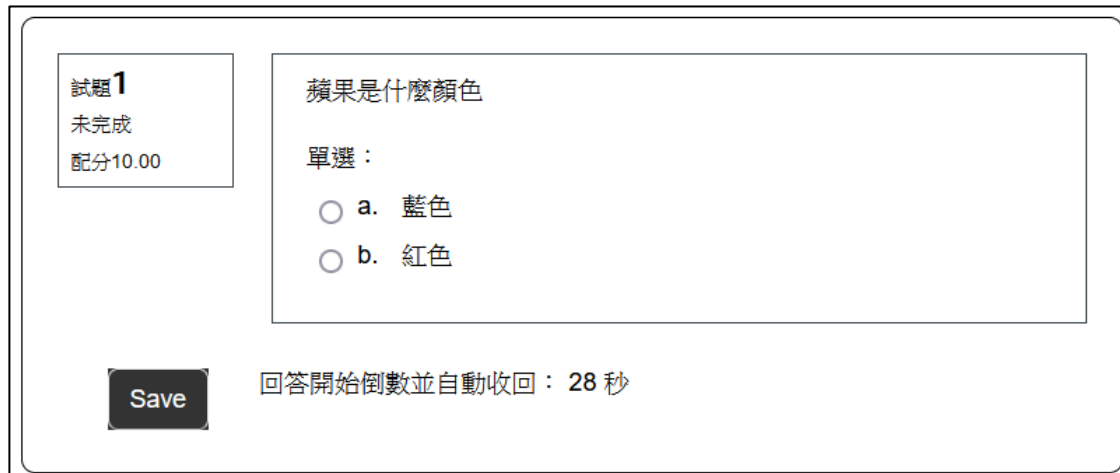
步驟	時間	動作
1	2024/10/18 16:47	已經開始
2	2024/10/18 16:51	已經儲存：正確

學生畫面如下：

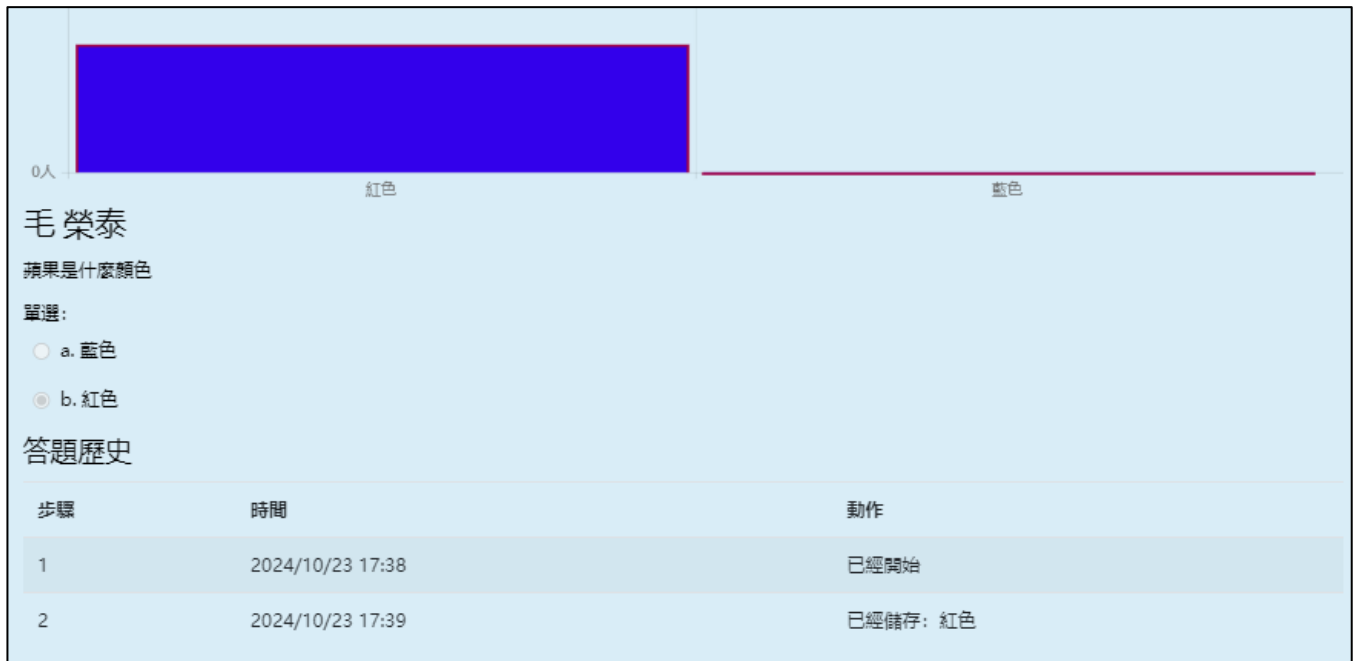
學生進入即時問答 IRS 活動，點選參加測驗。



學生開始作答時，若有時間限制，題目下方會顯示倒數計時。



學生作答題目後，教師可從圖表得知學生作答情形。



活動結束後，教師可於「檢視答題記錄」選擇要檢視的活動。

檢視測驗
編輯測驗
檢視答題記錄

選擇要檢視的活動:

選擇...

將所有分數重新計分

在「編輯/檢視作答」選擇要瀏覽的學生作答記錄。

檢視測驗 編輯測驗 檢視答題記錄									
選擇要檢視的活動： 第一次作答 ▾ 將所有分數重新計分									
名稱	作答次數	預覽	開始於	完成時間	修改時間	狀態	作答成績	編輯/檢視作答	
王 莉莉	1	0	10-23-2024 16:37:46	10-23-2024 16:42:04	10-23-2024 16:42:04	finished	10.00 / 10		
張 安迪	1	0	10-23-2024 16:37:47	10-23-2024 16:42:04	10-23-2024 16:42:04	finished	6.67 / 10		
陳 南西	1	0	10-23-2024 16:38:38	10-23-2024 16:42:04	10-23-2024 16:42:04	finished	0.00 / 10		

點選「編輯/檢視作答」後，即可瀏覽該學生的作答記錄。

試題2
 答對
 得分 5.00/配分 5.00

太陽從東邊升起
 選擇一個：
☒ 是 
☐ 非

正確答案為"是"

評論
















得分
 得分 5 / 配分 5.00

答題歷史

步驟	時間	動作	狀態	所有得分
1	23/10/24, 16:37:46	已經開始	未完成	
2	23/10/24, 16:39:41	已經儲存：是	未完成	
3	23/10/24, 16:42:04	作答已完成	答對	5.00

系統操作支援影片：

YouTube 頻道：MoodleTW



欲瀏覽更多更新相關資訊，請至我們的網站：

<https://www.click-ap.com>

<https://faq.moodle.com.tw>

<https://www.moodle.com.tw>



如有任何問題也歡迎隨時與我們聯絡，謝謝您！

Phone：+886-4-2241-0788

E-mail：moodletw@click-ap.com