

# I'm@TMU

## 測驗篇





# 進入測驗編輯

- 左方課程活動區下方點選「測驗」，進入測驗編輯頁面。

- 📅 課程活動
- 📢 公告
- 📅 行事曆
- 📄 課程資訊
- 📖 上課教材 (54)
- 💬 討論區

---

- 📁 作業 (5)
- 📝 測驗 (1)**



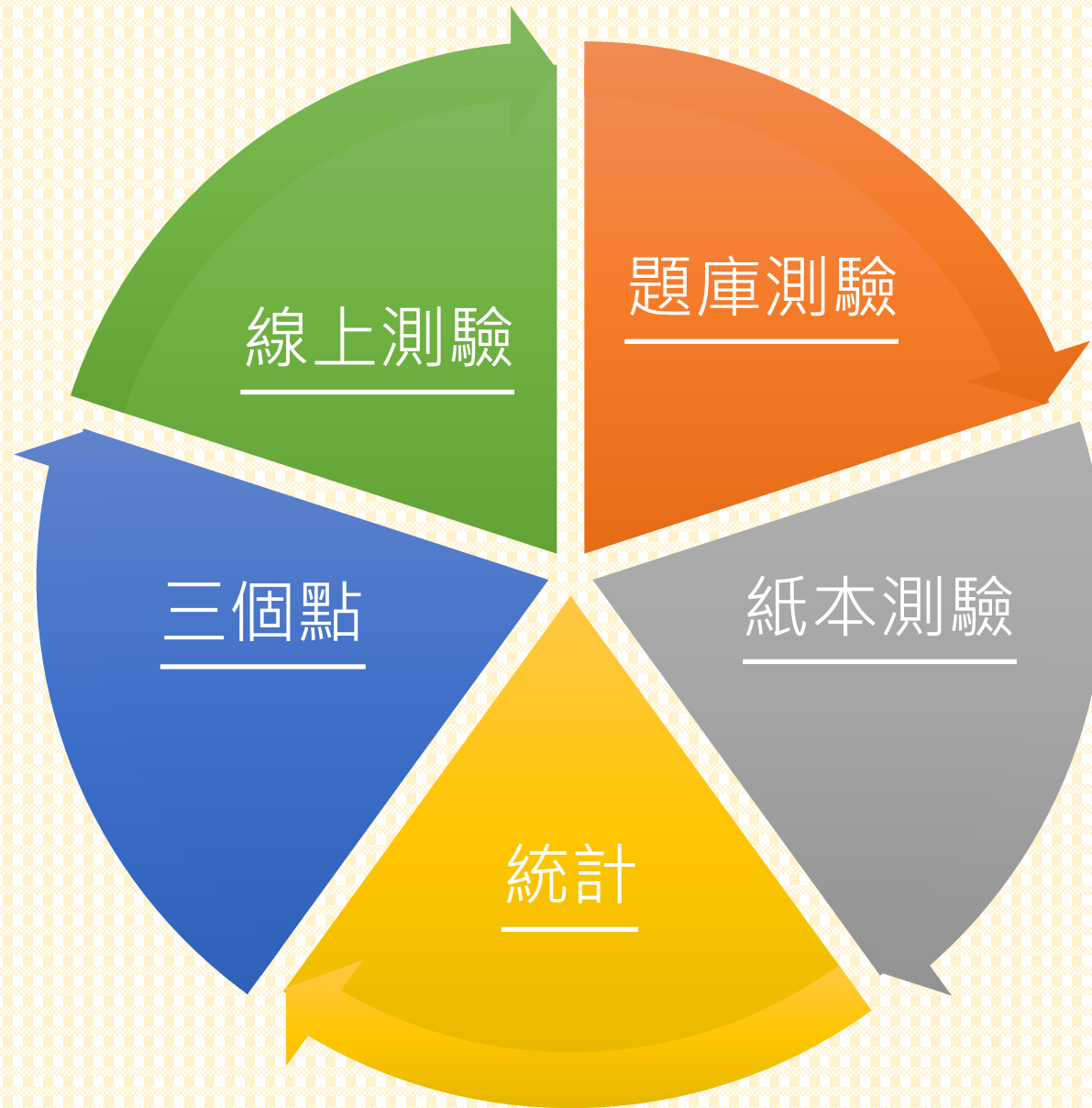
## 測驗

➕ 新增 📄 複製

項次	名稱	期限	已測驗	統計
1	test	03-31 23:59	0	📊 ⋮



# 目錄



# 線上測驗



# 線上測驗

- 點擊測驗右方「**+**新增」，建立**測驗**。

提醒:在此新增的測驗不會出現在課程活動區

im.tmu.edu.tw 顯示

提醒您，在這裡新增的測驗不會出現在課程的主頁「課程活動」，您可以在「課程活動」的頁面中，透過「新增/連結」的方式，將測驗安排到課程活動中。

直接點擊確定

確定

項次	名稱	期限	已測驗	統計
1	test	03-31 23:59	0	





# 線上測驗

- 選擇「**線上測驗**」。
- 如無特殊需求，填寫「**標題**」及「**基本測驗**」即可。
  - 題目形式及測驗結果已格式化。



點選「線上測驗」



依序填寫內容

▲ 題目形式

直接建立「一般題目」

作答形式  一般  答案卡

出題方式  固定  隨機

配分方式  平均配分 (自動批改, 不支援問答題)  自訂 (請至「編輯試題」中設定各題分數)

題目選項  固定順序  隨機排序 (不同學生看到相同題目時, 答案選項的順序將由系統隨機排列。)

呈現樣式  全部一頁  一頁一題

作答形式一旦設定完畢，則不可再進行修改

答案卡為線上塗卡，詳情請參照下一頁



# 答案卡

- 作答形式，選擇「答案卡」。
- 題目選項請不要勾選「隨機排序」。
  - 重要：請事先準備好題庫PDF檔。



1. 1+1=  
A.1 B.2 C.3 D.4
2. 1+2=  
A.1 B.2 C.3 D.4
3. 1+3=  
A.2 B.3 C.4 D.5
4. 1+4=  
A.3 B.4 C.5 D.6
5. 1+5=  
A.4 B.5 C.6 D.7



▲ 題目形式

作答形式  一般  
 答案卡

出題方式  固定  
 隨機

配分方式  平均配分 (自動批改，不支援問答題)  
 自訂 (請至「編輯試題」中設定各題分數)

題目選項  固定順序  
 隨機排序 (不同學生看到相同題目時，答案選項的順序將由系統隨機排列。)

呈現樣式  全部一頁  
 一頁一題



# 答案卡

- 點擊「上傳題目」，題目卷 ➡ 「題庫PDF檔」。
- 題數、選項數量請依照**題目格式**設定。
  - 解答為非必要上傳。

03103 測驗	<input type="button" value="上傳題目"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 設定答案
題目卷	未設定	
解答	未設定	
題數	未設定	
答案	未設定	



上傳題目

題目卷    
建議上傳 pdf 格式的檔案

解答    
建議上傳 pdf 格式的檔案

題數

選項數量

選項編號  英文  數字

上傳題庫PDF檔

依題目格式設定





# 答案卡

- 上傳後點擊測驗右方「設定答案」。
- 勾選**正確答案**後，再點擊右上角「**儲存**」即可。
  - 可設定為多選，直接勾選多個答案即可。

03103 測驗   設定答案

題目卷 [題目卷連結](#)

解答 **未設定**

題數 5 題

答案 **未設定**

1.  A  B  C  D

2.  A  B  C  D

3.  A  B  C  D

4.  A  B  C  D

5.  A  B  C  D



設定答案

題目卷: [題目卷連結](#)

1.  A  B  C  D

2.  A  B  C  D

3.  A  B  C  D

4.  A  B  C  D

5.  A  B  C  D



# 建立題目

- 作答形式選擇「**一般**」者，建立成功後，會進入如下圖頁面。

03104

滿分: 100 分 及格分數: 60 分 試題數: 0 題 配分方式: 平均配分, 每題 0 分

**基本設定**

目前測驗沒有題目，請先建立題目

**操作面板**

建立題目

是非題 選擇題

填充題 問答題

題組

新增說明

從題庫選擇 匯入

匯出 快速輸入

離開



# 建立題目

- 依序輸入題目、選項，並勾選正確答案。

The screenshot shows a question creation form with the following elements:

- Header:** 03104, 滿分: 100 分, 及格分數: 60 分, 試題數: 0 題, 配分方式: 平均配分, 每題 0 分
- Question ID:** #10569
- Question Type:** 是非題 (True/False), 填充題 (Fill-in), 問答題 (Short Answer), 題組 (Group)
- Form Fields:**
  - 題目 (Question):** A text area with a rich text editor toolbar.
  - 選項 (Options):** A section titled "設定答案" (Set Answer) with radio buttons for "是" (Yes) and "否" (No).
  - 解答 (Answer):** A text area with a rich text editor toolbar.
- Buttons:** 新增說明 (Add Description), 從題庫選擇 (Select from Library), 匯入 (Import), 匯出 (Export), 快速輸入 (Quick Input), 離開 (Exit)
- Difficulty:** 難易度 (Difficulty) with radio buttons for 容易 (Easy), 適中 (Medium), 困難 (Difficult)

Annotations in the image:

- A purple box labeled "題目" points to the question text area.
- A purple box labeled "選項" points to the options section.
- A purple box labeled "是非題" points to the "是非題" button.
- A blue box labeled "總共包含: 是非、選擇、填充、題組可供建立。" (Total includes: True/False, Multiple Choice, Fill-in, Group can be built.) points to the question type buttons.
- A yellow box labeled "解答預設為: 測驗截止後開啟" (Answer is preset to: Open after test ends) points to the "快速輸入" button.



# 建立題目

- 下方「新增說明」，為替題目、選項做解釋，會一併顯示在作答過程中。

實際作答頁面

題目編輯頁面

03104

滿分: 100 分 及格分數: 60 分 試題數: 1 題 配分方式: 平均配分, 每題 100 分

1 1+1=2?

是  
 否

難易度: 容易

#10569

1+1=2, 關於這個公式, 最直觀涉及到的就是自然數和加法。我們已經無法考證, 加法究竟是在何時被人類發明的, 因為沒有足夠詳細的文獻記錄, 甚至可能沒有文字。但加法的出現, 無疑是為了在交換商品或戰俘時進行運算。

編輯 移動 刪除

03104

已作答: 0 / 1 題

交卷

目前為預覽模式, 將不會儲存您的作答紀錄

1 1+1=2?

是  
 否

如果直接寫出答案, 就很尷尬了!!

1+1=2, 關於這個公式, 最直觀涉及到的就是自然數和加法。我們已經無法考證, 加法究竟是在何時被人類發明的, 因為沒有足夠詳細的文獻記錄, 甚至可能沒有文字。但加法的出現, 無疑是為了在交換商品或戰俘時進行運算。

新增說明



# 建立題目

- 也可依照指示規範，從題庫選擇、匯入、或快速輸入題目選項。

03104

滿分: 100 分 及格分數: 60 分 試題數: 1 題 配分方式: 平均配分, 每題 100 分

**1** 1+1=2?

是

否

難易度: 容易 #10569

1+1=2，關於這個公式，最直觀涉及到的就是自然數和加法。我們已經無法考證，加法究竟是在何時被人類發明的，因為沒有足夠詳細的文獻記錄，甚至可能沒有文字。但加法的出現，無疑是為了在交換商品或戰俘時進行運算。

從題庫選擇 匯入

匯出 快速輸入

新增說明

離開

匯出:把此份檔案另存於電腦中，以利下次匯入

設定完畢點擊下方「離開」即可



# 建立題目

- 題目設定完畢後，可滑拉到頁面最下方，**預覽**或**檢視題目與答案**，避免有出錯的風險。

僅模擬作答，不會記錄。

測驗結果

作答記錄	不顯示
正確答案	顯示
顯示時機	測驗截止後
統計結果	結束後開放

[預覽](#) [檢視題目與答案](#)

[設定](#) [編輯題目](#) [測驗結果](#) [more](#)

最下方



# 建立題目

- 最後記得點擊「發布測驗」，學生才看得到。

頁面最上方

頁面最下方

OR OR OR OR OR OR OR OR

立即發布

測驗尚未發布

canon問題測試區 / 測驗 / 03105

## 03105

測驗期間	2021-03-10 00:00 ~ 2021-03-11 23:59
成績比重	5%
滿分	100
及格	60

測驗結果

作答記錄	不顯示
正確答案	顯示
顯示時機	測驗截止後
統計結果	結束後開放

發布測驗

列印測驗

匯出題目

顯示 QR code

more

設定 選題條件 測驗結果

也可選擇「列印測驗」或「匯出題目」，以做後續操作。

# 題庫測驗



# 題庫測驗

- 點擊測驗右方「**+**新增」，建立**測驗**。



提醒:在此新增的測驗不會出現在課程活動區

im.tmu.edu.tw 顯示

提醒您，在這裡新增的測驗不會出現在課程的主頁「課程活動」，您可以在「課程活動」的頁面中，透過「新增/連結」的方式，將測驗安排到課程活動中。

直接點擊確定

確定

項次	名稱	期限	已測驗	統計
1	test	03-31 23:59	0	 



# 題庫測驗

- 選擇「題庫測驗」→「題庫來源」。
- 如無特殊需求，填寫「標題」及「基本測驗」即可。
  - 題目形式及測驗結果已格式化。

新增測驗

線上測驗 題庫測驗 紙本測驗

點選「題庫測驗」

依序填寫內容

題庫測驗設定

題庫來源 \* Python Data Type II - lists and dictionaries

標題 \*

說明

大小

B I U S x² x₃ A A

基本設定

開始時間 \* 新增時間

結束時間 \* 新增時間

成績比重 \* %

滿分 \* 100

及格 \* 60

# 題庫測驗

- 頁面最下方，點擊「選題條件」。

差異處

測驗方式	題目安排
線上測驗 → 從題庫選擇	自行設計
題庫測驗	隨機擷取

測驗結果

作答記錄 不顯示  
正確答案 顯示  
顯示時機 測驗截止後  
統計結果 結束後開放

預覽

檢視題目與答案

設定

選題條件

測驗結果

more

選題條件

題庫類別  全部  各別指定

是非題

0

題庫有 0 題

單選題

0

題庫有 10 題

多選題

0

題庫有 0 題

填充題

0

題庫有 0 題

不管填空的數量，都視為一題

確定

取消

需注意：題庫中不一定  
每種題型都有題目。



# 題庫測驗

- 一樣頁面最下方，**預覽**或**檢視題目與答案**，避免有出錯的風險。  
    僅模擬作答，不會記錄。

測驗結果

作答記錄	不顯示
正確答案	顯示
顯示時機	測驗截止後
統計結果	結束後開放

[預覽](#) [檢視題目與答案](#)

[設定](#) [編輯題目](#) [測驗結果](#) [more](#)

最下方



# 題庫測驗

- 最後記得點擊「發布測驗」，學生才看得到。

The screenshot shows the '03105' test page. At the top right, there is a button labeled '立即發布' (Publish Immediately) next to the text '測驗尚未發布' (Test not yet published). Below this, the breadcrumb 'canon問題測試區 / 測驗 / 03105' is visible. The main title '03105' is prominently displayed. A table below provides test details:

測驗期間	2021-03-10 00:00 ~ 2021-03-11 23:59
成績比重	5%
滿分	100
及格	60

On the left side, under the '測驗結果' (Test Results) section, there are several options: '作答記錄' (Answer Record) set to '不顯示' (Not Displayed), '正確答案' (Correct Answer) set to '顯示' (Display), '顯示時機' (Display Timing) set to '測驗截止後' (After Test Ends), and '統計結果' (Statistical Results) set to '結束後開放' (Open After End). A 'more' button is located at the bottom right of this section. A dropdown menu is open, showing options: '發布測驗' (Publish Test), '列印測驗' (Print Test), '匯出題目' (Export Questions), and '顯示 QR code' (Show QR code). A 'more' button is also present at the bottom of the dropdown. Callouts point to these buttons: '頁面最下方' (Bottom of Page) points to the 'more' button in the dropdown; '頁面最上方' (Top of Page) points to the '立即發布' button; and 'OR OR OR OR OR OR OR OR' is written across the middle of the page.

也可選擇「列印測驗」或「匯出題目」，以做後續操作。

# 紙本測驗



# 紙本測驗

- 點擊測驗右方「**+**新增」，建立**測驗**。

提醒:在此新增的測驗不會出現在課程活動區

im.tmu.edu.tw 顯示

提醒您，在這裡新增的測驗不會出現在課程的主頁「課程活動」，您可以在「課程活動」的頁面中，透過「新增/連結」的方式，將測驗安排到課程活動中。

直接點擊確定

確定

項次	名稱	期限	已測驗	統計
1	test	03-31 23:59	0	





# 紙本測驗

- 選擇「紙本測驗」。
- 因為是手動批改成績，在此無需多做設定，依指示填寫即可。

新增測驗

線上測驗   題庫測驗   紙本測驗

點選「紙本測驗」

依序填寫內容

新增測驗

標題 \*

說明

開始時間 \*   新增時間

結束時間 \*   新增時間

滿分 \*   100

成績比重 \*   %  
填 0 表示成績不計入總分

及格 \*   60

統計結果

不開放

開放

及格後開放

結束後開放

確定   取消



# 紙本測驗

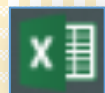
- 點擊「匯入成績」，下載參考範例 excel。
- 輸入學生帳號(通常為學號)、成績。

下載後

帳號

成績

	A	B	C
1	99sttest01	89.99	
2	99sttest02	79.99	
3	99sttest03	69.99	
4	canon79118	59.99	
5			



03106 (紙本測驗)

測驗期間 2021-03-10 00:00 ~ 2021-03-11 23:59  
成績比重 5%  
滿分 100  
及格 60  
統計結果 結束後開放  
說明 未設定

匯入成績

設定 測驗結果

## 匯入成績

未選擇任何檔案

選擇檔案

參考範例 (下載)

格式說明:

1. 共 2 個欄位: 帳號, 分數

填寫完畢  
儲存後，  
再匯入。



# 紙本測驗

- 最後點擊下方「**確定匯入**」即可。
  - 紙本測驗不需「發布測驗」，學生一律看得到，唯成績顯示與否可再做設定。

### 匯入格式檢查 參數設定

---

目前參數設定

非課程成員 不允許匯入

檢查通過 (4)

檢查	行號	帳號	姓名	分數
✓	1	99sttest01	測試學生_01	89.99
✓	2	99sttest02	測試學生_02	79.99
✓	3	99sttest03	測試學生_03	69.99
✓	4	canon79118	陳佳能(專業測試用)	59.99













**確定匯入** 取消

# 統計(成績公布)



# 統計(成績公布)

- 回到「測驗」頁面，可看到右方「統計」及其圖示。

項次	名稱	期限	已測驗	統計
1	03101 (未發布)	03-11 23:59	0	 
2	03102	03-11 23:59	0	 
3	03103 (未發布)	03-11 23:59	0	 
4	03104	03-11 23:59	0	 
5	03105 (未發布)	03-11 23:59	0	 
6	03106	03-11 23:59	4	 



# 統計(成績公布)

- 可看到測驗結果以下列四種方式呈現，其中點選「成員測驗紀錄」，可下載統計結果，作為教學評量之用。

測驗結果分析 成績分布 03102 答題分析 成員測驗紀錄

測驗結果分析 成績分布 答題分析 成員測驗紀錄

已完成  未完成  異常(未正常繳交)

項次	學生	分數	交卷時間	狀態	測驗次數	功能
沒有資料						

備註:  
1. 若有多筆測驗結果, 分數顯示為目前最高分數







下載統計結果

# 三個點



# 三個點

- 測驗名稱最右方可點擊「」，重新進行「編輯」或「刪除」。

項次	名稱	期限	已測驗	統計
1	03102	03-11 23:59	0	 
2	03103 (未發布)	03-11 23:59	 編輯	
3	03104	03-11 23:59	 刪除	
4	03105 (未發布)	03-11 23:59	0	 

# ANY QUESTION

