

教學媒體專區(登入)操作步驟

1.點選[登入]

教師專業能力測驗中心

簡章下載 ▾ 相關操作說明 ▾ 教學媒體專區 ▾ 報名測驗 ▾ 成績查詢 ▾ 登入



教師專業能力測驗中心
Teacher Professional Competency Testing Center

 重要公告

 最新消息

 相關新聞

學科知能評量

本中心將於12/23(五) 早上10:00起進行網站維護，期間網站若有中斷服務情形，造成不便之處，敬請見諒！

2022-12-22

學科知能評量

本中心將於12/21(三) 早上10:00~下午3:00進行網站維護，期間網站若有中斷服務情形，造成不便之處，敬請見諒！

2022-12-12

學科知能評量

111年度第3梯次「國民小學師資類科學科知能評量因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情防護措施處理原則」及補考申請

2022-10-14

學科知能評量

111年第3梯次國小師資類科學科知能評量—考生試場位置(健康狀況聲明書)111.11.30更新

2022-10-12

會員登入

2.輸入帳號密碼
登入會員

帳號 *

密碼 *

驗證碼 *



記住我

登入

[忘記密碼](#)

[加入會員](#)

2. 點擊
[教學媒體專區]

3. 選擇
[學科知能評量]

學科知能評量



教師專業能力測驗中心
Teacher Professional Competency Testing Center

🏠 重要公告

👤 最新消息

✉ 相關新聞

學科知能評量

本中心將於12/23(五) 早上10:00起進行網站維護，期間網站若有中斷服務情形，造成不便之處，敬請見諒！

2022-12-22

學科知能評量

本中心將於12/21(三) 早上10:00~下午3:00進行網站維護，期間網站若有中斷服務情形，造成不便之處，敬請見諒！

2022-12-12

學科知能評量

111年度第3梯次「國民小學師資類科學科知能評量因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情防護措施處理原則」及補考申請

2022-10-14

學科知能評量

111年第3梯次國小師資類科學科知能評量—考生試場位置(健康狀況聲明書)111.11.30更新

2022-10-12

教學媒體專區

▶ 免登入觀看

操作手冊

4.選擇
[使用會員帳號觀看]

▶ 使用會員帳號觀看

操作手冊

5. 點擊
[課程總覽]

帳號管理

個人帳號修改

個人頭貼設置

加入自組班級

家長帳號綁定

匯入舊帳號

版面設定

任務顯示切換

因材網帳號

姓名：

帳號：s090301

性別： 男 女

電子信箱：

ai.ntcu.edu@gr

新密碼：

新密碼確認：

本系統因配

7. 選擇欲觀看的科目

國小 國中 高中 技高 大考 議題/素養 特色專區 高教

6. 點擊[高教]

自然科學 人機互動 E時代字音字形大挑戰 資訊安全 數學素養題挑戰賽(國小) 數學素養題挑戰賽(國中) 第2屆人機互動挑戰數理王

遊戲式教材	通用課程	數位學習工作坊
守護木林森 因雄崛起	日文 自主學習	數位學習工作坊A
E-game打寇島		數位學習工作坊C

高等教育

- 師資生 ▲
 - 師資生數學 (星空圖)
 - 師資生國語 (星空圖)
 - 師資生自然 (星空圖)
 - 師資生社會 (星空圖)

- 密碼組成不可
- 每次變更密碼後，24小時內不得再變更。
- 請確認信箱是否正確，日後學生綁定家長時，家長需收取認證信。

師資生數學:1年級

師資生數學

111學年度上學期

師資生數學

8.選擇欲觀看的單元

▶ 代數

12-A-01 代數

▶ 統計與機率

12-A-02 統計與機率

▶ 數與量

12-A-03 數與量

▶ 幾何

12-A-04 幾何

國立展示學校
學生 九年 三班

訊息10個 待辦0個

- 我的任務
- 獎勵
- 報表
 - 測驗報告
 - 學習紀錄
- 討論
 - 筆記
 - 提問
 - 討論區
- 學習扶助
 - 科技化評量
 - 縣市學力檢測
 - 問題回報

© since 2016 國立臺中教育大學
測驗統計與適性學習研究中心

課程總覽 > 課程列表-師資生數學：1年級 > 課程內容-師資生數學-第1單元：代數

< 第1單元-代數

12-A-01 代數

12-A-01-01
函數的概念1

影片

1-02
概念2

影片

12-A-01-03
函數的概念3

影片

練習題

12-A-01-04
一對一函數

影片

練習題

12-A-01-05
反函數

影片

練習題

12-A-01-06
合成函數

影片

練習題

點選此處
觀看影片

點選此處
做練習題

9. 觀看影片

學習重點 師資生數學 | 1下 | 師資生數學
代數：12-A-01-03 函數的概念3

向上學習：請選擇
向下補救：請選擇

- 我的任務
- 課程包
- 獎勵
- 報表
 - 測驗報告
 - 學習紀錄
- 討論
 - 筆記
 - 提問
 - 討論區
 - 討論區(新)
- 學習扶助
 - 科技化評量
 - 縣市學力檢測
- 網站資源

教學媒體 練習題

函數

函數的概念

首次觀看時，不可使用
搜尋滑桿快轉或倒轉影片

全螢幕觀看

加速/放慢鍵
首次觀看時，不可加速

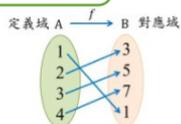
10. 點選播放
開始觀看



進度條顏色要變為深藍並跳出確認視窗後，才算觀看完成囉！進度條上紅色表示筆記，黃色表示提問，藍色表示檢核點。

11.練習題作答

試找出圖中函數的對應關係，從選項中選出符合此對應關係



- A
- $f(x) = x + 2$
 - $f(x) = 2x + 1$
 - $f(x) = 2x - 1$
 - $f(x) = 2(x + 1) - 1$

下一題

問題回報

測驗結果

2022-04-15 15:58:07

12.作答完畢後，點擊[查看詳解]
查看說明及正確解答

查看詳解

重新作答

13.或點擊[重新作答]，再做一次練習題