電　腦

系列書籍

2 **電腦書籍搭配教材**
12種多元教材　雲端備課好輕鬆

3 普通高中 **資訊科技 Python**
程式學習5節奏，「教」完就「練」
程式練習題目多

4 技術高中 **資訊科技 Python**
用Python學習程式思維
輕鬆解決日常生活問題

5 **數位科技概論（上 / 下）**
課本份量更精實
考試重點更集中

6 **數位科技應用（上 / 下）**
100+個商管群適用範例＋題目＋實作
輕鬆製作學習歷程檔案，考試、升學全兼顧！

7 **程式語言與設計（上 / 下）VB**
從設計小遊戲、生活應用範例
培養程式設計的能力

8 **程式語言與設計（上 / 下）乙版**
Python
全新改版
課本份量更精實　程式範例更簡易

9 **多媒體製作與應用（上 / 下）**
搭配動態教學實錄影片
讓學習成效UP

10 **外語文書處理實務（上 / 下）**
生活＋升學範例，
由做中學＋學以致用，一舉數得！

11 商管群、外語群適用
數位科技概論滿分總複習
數位科技應用滿分總複習
數位科技概論 & 數位科技應用滿分總複習
統測、模擬考、跨版本　重點全涵蓋
快速掌握得分秘訣！

12 **電腦軟體應用丙級技能檢定**
術科解析
有效縮短50%的學習與教學時間
逐題分段解析，淺顯易懂！

電腦軟體應用乙級技能檢定
學科 / 術科解析
哇！理解式的解題＋影音教學，
讓我不再懼怕「乙級」！

13 **程式語言系列書籍**

*因改版時差，本目錄所列價格僅供參考，實際售價以最新報價為準。
*光碟、紙張用得少，你我讓地球更美好！

電腦書籍

12種多元教材 雲端備課好輕鬆

搭配教材 部分選購(O)

豐富又多樣的教學資源，
為老師教學的最佳輔助教材

1 QE雲端教學服務

★ 備、上課
即時更新「電子書教用版」(線上etb)

★ 出、改考卷
可作線上考試、課外練習

★ 整合成績單
整合大小考試、出缺勤於一張成績單

2 CE線上程式自動評分系統

★ 出、改考卷
可線上程式測驗、課外練習，
老師不必逐一Debug！

可自行出題

★ 整合成績單
線上程式測驗成績可整合至QE

3 電子書教用版(etb)

含500+動畫

做好的課本筆記－重點提示、最新科技、教學動畫…全都錄

4 數位投影片

5 課本電子書

6 教師用書/教師手冊

7 IT新知快遞

每月都更新
上課有話題

8 線上題庫系統

9 習作本

10 測驗卷

11 我的學習歷程

甄選入學備審資料

12 教學動畫(GIF)

部定必修

普通高中

資訊科技（全）

審定字號：108102

書號：C247C1　基價7.6

編著者：施威銘、傅玨華、旗立資訊研究室

Python適用

最新版

學程式　用Python　運算思維能力快速扎根

程式學習5節奏，「教」完就「練」*N

①教	②教	③練	④練	⑤練
語法&範例	實例活動	隨堂練習	馬上練習	主題式範例

程式練習題目多

結合生活應用的程式實例

- 判斷外送金額是否達免運
- 判定YouTube創作者獎
- 終極密碼－猜數字遊戲
- 依總分判斷多益TOEIC證書顏色
- ⋮

平時練 寫程式

整合CE線上程式自動評分系統

＋

學期考 線上選擇題

QE教學雲

一次到位

可選購

E05715

AI應用導引 升學與未來科技的雙向突破

AI時代，你跟上了嗎？

產業新技術、科技新議題

- 掌握AI應用　掌握未來技能
- 8大AI領域、17個主題式範例，創建你的未來數位世界！

生成簡報　聊天機器人　生成信件　生成遊戲程式　AI影像處理　建置網站　生成AI圖像　生成影片　影片字幕

融入SDGs議題 共同實踐永續校園

搭配教材

實體教學資源

- 教師手冊
- 習作本

QE雲端教學服務

★ 備、上課

- 課本電子書
- 教師手冊電子書
- 習作本解答
- 電子書教用版（etb）
- 學習歷程
- 教學進度表
- 數位投影片
- 範例檔案

★ 出、改考卷

可做線上考試、考卷設計、課外練習

提供CE線上程式自動評分系統

★ 整合成績單

整合大小考試、出缺勤記錄於一張成績單

*光碟、紙張用得少，你我讓地球更美好！

部定必修

技術高中

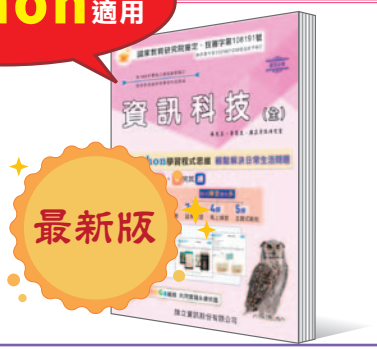
資訊科技（全）

審定字號：108191

書號：C217C1　基價7.3

編著者：吳文立、李亮生、旗立資訊研究室

Python適用



最新版

用Python學習程式思維　輕鬆解決日常生活問題

程式學習5節奏，教完就練

程式練習題目多

- 1教　語法&程式
- 2教　程式學習活動
- 3練　延伸學習
- 4練　馬上練習
- 5練　主題式範例

有趣又貼近生活的程式實例

- 計算現金回饋的金額
- 今日運勢抽籤
- 寵物年齡換算人類年齡
- 統一發票對獎程式
- ⋮

AI應用導引 升學與未來科技的雙向突破

可選購

E05715

AI時代，你跟上了嗎？

產業新技術、科技新議題

- 掌握AI應用　掌握未來技能
- 8大AI領域、17個主題式範例，創建你的未來數位世界！

生成簡報　聊天機器人　生成信件　生成遊戲程式　AI影像處理　建置網站　生成AI圖像　生成影片　影片字幕

融入SDGs議題
共同實踐永續校園

內容最新　支援教學最前線

AI PC、人工智能繪圖軟體、生成式AI、ChatGPT、神經網路處理器（NPU）…

搭配教材

實體教學資源

- 教師手冊
- 習作本

QE雲端教學服務

★ 備、上課

- 課本電子書
- 教師手冊電子書
- 習作本解答
- 電子書教用版（etb）
- 學習歷程
- 數位投影片
- 範例檔案

★ 出、改考卷

可做線上考試、考卷設計、課外練習

提供CE線上程式自動評分系統

★ 整合成績單

整合大小考試、出缺勤記錄於一張成績單

*光碟、紙張用得少，你我讓地球更美好！

商管群、外語群　部定統測考科

數位科技概論（上 / 下）

審定字號：(上冊) 108079　　(下冊) 108391

書號：(上冊) C221A3　基價7.18　　(下冊) C222B3　基價7.18

編著者：施威銘、吳文立、旗立資訊研究室

課本份量更精實，考試重點更集中

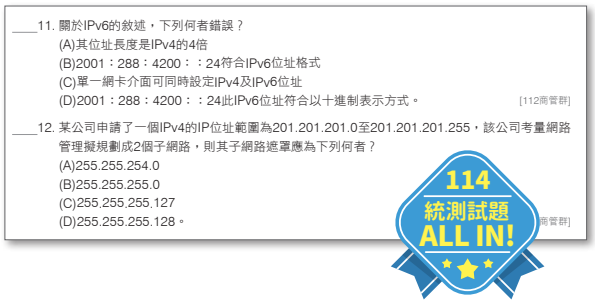
老師上課變輕鬆！

- 產業新技術　科技新議題

  AI PC、人工智能繪圖軟體、生成式AI、ChatGPT、神經網路處理器（NPU）、量子電腦、矽光子、Micro LED、低軌衛星、積體光路世代…

（https://www.bnext.com.tw/）　（https://technews.tw/）

- 融入最新統測試題，並強化重要概念



___11. 關於IPv6的敘述，下列何者錯誤？
(A)其位址長度是IPv4的4倍
(B)2001：288：4200：：24符合IPv6位址格式
(C)單一網卡介面可同時設定IPv4及IPv6位址
(D)2001：288：4200：：24此IPv6位址符合以十進制表示方式。 [112商管群]

___12. 某公司申請了一個IPv4的IP位址範圍為201.201.201.0至201.201.201.255，該公司考量網路管理擬規劃成2個子網路，則其子網路遮罩應為下列何者？
(A)255.255.254.0
(B)255.255.255.0
(C)255.255.255.127
(D)255.255.255.128。 [商管群]

114 統測試題 ALL IN!

- 搭配我的學習歷程 可選購

  邊上課邊完成課程學習結果
  準備甄選入學資料 JO EASY

AI應用導引 升學與未來科技的雙向突破

E05715

AI時代，你跟上了嗎？

- 掌握AI應用　掌握未來技能
- 8大AI領域、17個主題式範例，創建你的未來數位世界！

生成信件　生成簡報　聊天機器人　生成遊戲程式　AI影像處理　建置網站　生成AI圖像　生成影片　影片字幕

融入SDGs議題
共同實踐永續校園

搭配教材

實體教學資源
- 教師用書
- 習作本
- 測驗卷

QE雲端教學服務

★ 備、上課
- 課本電子書
- 教師用書電子書
- 習作本解答
- 測驗卷解答
- 電子書教用版（etb）
- 學習歷程
- 教學進度表
- 數位投影片
- 教學動畫（GIF）
- 範例檔案

★ 出、改考卷
可做線上考試、考卷設計、課外練習

★ 整合成績單
整合大小考試、出缺勤記錄於一張成績單

*光碟、紙張用得少，你我讓地球更美好！

商管群、外語群　部定統測考科

數位科技應用（上 / 下）

審定字號：(上冊) 109070　　(下冊) 109299

書號：(上冊) C241A3　基價7.18　　(下冊) C242B3　基價7.18

編著者：施威銘、吳文立、旗立資訊研究室

Microsoft Office 2016／2019 適用

114學年最新版

二學分實習課，份量剛剛好

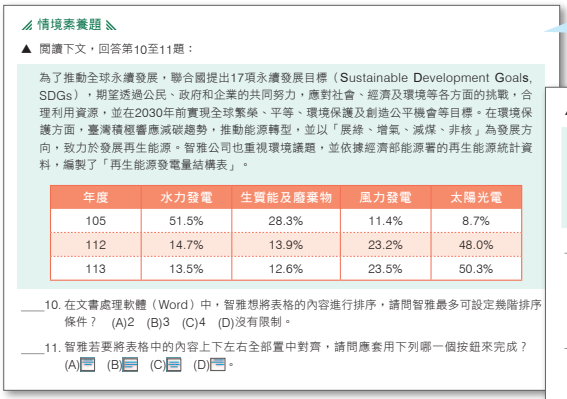
100+個商管群適用範例＋題目＋實作，輕鬆製作學習歷程檔案，考試、升學全兼顧！

市場唯一

- 情境素養題組題，掌握統測新趨勢！

114 統測試題 ALL IN!

培養閱讀力及理解力



情境素養題

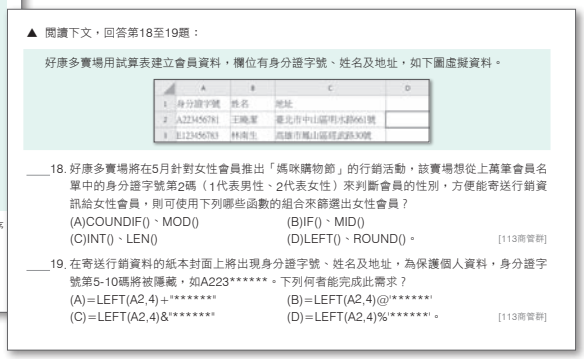
▲ 閱讀下文，回答第10至11題：

為了推動全球永續發展，聯合國提出17項永續發展目標（Sustainable Development Goals, SDGs），期望透過公民、政府和企業的共同努力，應對社會、經濟及環境等各方面的挑戰，合理利用資源，並在2030年前實現全球繁榮、平等、環境保護及創造公平機會等目標。在環境保護方面，臺灣積極響應減碳趨勢，推動能源轉型，並以「展綠、增氣、減煤、非核」為發展方向，致力於發展再生能源。智雅公司也重視環境議題，並依據經濟部能源署的再生能源統計資料，編製了「再生能源發電量結構表」。

年度	水力發電	生質能及廢棄物	風力發電	太陽光電
105	51.5%	28.3%	11.4%	8.7%
112	14.7%	13.9%	23.2%	48.0%
113	13.5%	12.6%	23.5%	50.3%

____10. 在文書處理軟體（Word）中，智雅想將表格的內容進行排序，請問智雅最多可設定幾階排序條件？　(A)2　(B)3　(C)4　(D)沒有限制。

____11. 智雅若要將表格中的內容上下左右全部置中對齊，請問應套用下列哪一個按鈕來完成？　(A)　(B)　(C)　(D)。



▲ 閱讀下文，回答第18至19題：

好康多賣場用試算表建立會員資料，欄位有身分證字號、姓名及地址，如下圖虛擬資料。

	A	B	C	D
1	身分證字號	姓名	地址	
2	A223456781	王曉軍	臺北市中山區明水路661號	
3	E123456783	林南生	高雄市鳳山區經武路30號	

____18. 好康多賣場將在5月針對女性會員推出「媽咪購物節」的行銷活動，該賣場想從上萬筆會員名單中的身分證字號第2碼（1代表男性、2代表女性）來判斷會員的性別，方便能寄送行銷資訊給女性會員，則可使用下列哪些函數的組合來篩選出女性會員？
(A)COUNDIF()、MOD()　(B)IF()、MID()
(C)INT()、LEN()　(D)LEFT()、ROUND()。　[113商管群]

____19. 在寄送行銷資料的紙本封面上將出現身分證字號、姓名及地址，為保護個人資料，身分證字號第5-10碼將被隱藏，如A223******。下列何者能完成此需求？
(A)＝LEFT(A2,4)+"******"　(B)＝LEFT(A2,4)@"******"
(C)＝LEFT(A2,4)&"******"　(D)＝LEFT(A2,4)%"******"。　[113商管群]

- 搭配我的學習歷程 可選購
  邊上課邊完成課程學習結果
  準備甄選入學資料 JO EASY

融入SDGs議題
共同實踐永續校園

搭配教材

實體教學資源

- 教師用書
- 習作本
- 測驗卷

QE雲端教學服務

★ 備、上課

- 課本電子書
- 教師用書電子書
- 習作本解答
- 測驗卷解答
- 電子書教用版（etb）
- 學習歷程
- 教學進度表
- 數位投影片
- 教學動畫（GIF）
- 範例檔案

★ 出、改考卷

可做線上考試、考卷設計、課外練習

★ 整合成績單

整合大小考試、出缺勤紀錄於一張成績單

*光碟、紙張用得少，你我讓地球更美好！

部定商管群必修

Visual Basic

程式語言與設計（上 / 下）

審定字號：(上冊) 108236　　(下冊) 108351
書號：(上冊) C855A1　基價6.2　　(下冊) C856B1　基價6.2
編著者：李亮生、傅玨華、旗立資訊研究室

Visual Basic
2010 / 2015 / 2017適用

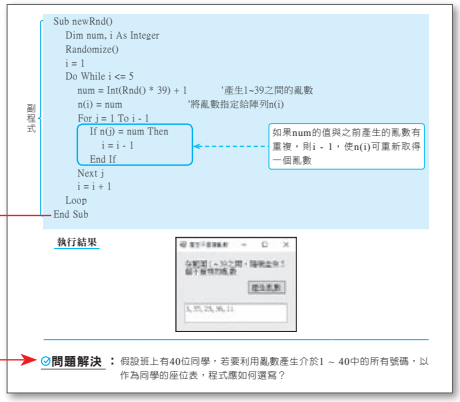
從設計小遊戲、生活應用範例
培養程式設計的能力

- 範例引導教學，方便**教**與**學**
- **由淺入深**、**由單一到完整**的範例設計，強化範例間的**連結**，以利於學習與吸收
- 範例後設計有**問題解決**，從**模仿**中，加強程式設計的實力

本書特色

強化範例間的連結，
由小範例組成大實例

透過小修範例
學習程式設計



透過模仿加強程式設計實力

強化範例間的連結

搭配教材

實體教學資源
- 教師手冊
- 習作本

QE雲端教學服務

★ 備、上課
- 課本電子書
- 教師手冊電子書
- 習作本解答
- 教學進度表
- 數位投影片
- 範例檔案

★ 出、改考卷
可做線上考試、考卷設計、課外練習

★ 整合成績單
整合大小考試、出缺勤記錄於一張成績單

*光碟、紙張用得少，你我讓地球更美好！

部定商管群必修

程式語言與設計（上 / 下）乙版

審定字號：(上冊) 110011　　(下冊) 110120

書號：(上冊) C655A2　基價6.2　　(下冊) C656B2　基價6.2

編著者：林萍珍、吳松達、吳誌維、張文賢、施文奇、黃宥輔

課本內容太難，不易學習？

全新改版

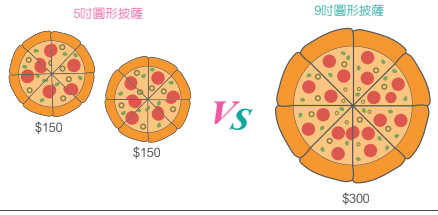
課本份量更精實　程式範例更簡易

特色

- Python簡單好學，適合程式設計入門課程
- 圖例說明幫助理解程式設計的重要觀念
- 最新程式設計技藝競賽以Python語言爲主，培養學生競賽實力
- 透過簡易有趣的生活化範例，使程式學習快速上手

隨堂練習　學會披薩面積換算，不怕買披薩吃虧

小明到披薩店購買9吋圓形披薩時，店家表示9吋已賣完，建議小明買2個5吋圓形披薩，還告訴他「價格相同，多的1吋披薩就當作我們送您的」，小明爸爸得知後，生氣打電話到披薩店申訴老闆騙小孩。請問買2個5吋圓形披薩有沒有比買1個9吋划算呢？



隨堂練習　YouBike收費計算

YouBike（公共自行車）是許多學生、上班族轉乘通勤的重要大眾運輸，根據民國111年發布的YouBike收費標準如下：

時間	計費方式
4小時內	10元 / 30分鐘
4小時至8小時	20元 / 30分鐘
8小時以上	40元 / 30分鐘
※注意：不滿30分鐘，以30分鐘計算	

琬婷早上騎YouBike到學校，因為快遲到了，急忙衝進學校忘了還車，就這樣過了9小時25分鐘，才想起來尚未還車，請問琬婷歸還YouBike時，儲值卡會被扣款的金額為多少？

搭配教材

實體教學資源

- 教師手冊
- 習作本
- 測驗卷

QE雲端教學服務

★ 備、上課

- 課本電子書
- 教師手冊電子書
- 習作本解答
- 測驗卷解答
- 教學進度表
- 數位投影片
- 範例檔案

提供 CE 線上程式自動評分系統

★ 出、改考卷

可做線上考試、考卷設計、課外練習

★ 整合成績單

整合大小考試、出缺勤記錄於一張成績單

*光碟、紙張用得少，你我讓地球更美好！

部定商管群必修

多媒體製作與應用（上 / 下）

最新版

審定字號：(上冊) 108432　　(下冊) 109271

書號：(上冊) C371A3　基價6.81　　(下冊) C372B2　基價6.81

編著者：李亮生、傅玨華、旗立資訊研究室

搭配動態教學實錄影片 讓學習成效UP

影音剪輯 威力導演

- ★ 從基礎到進階－影音剪輯**輕鬆學**！
- ★ **漸進式主題教學**－第一次剪片就上手！

學習歷程作品

3D繪圖 Web版SketchUp（免費）

- ★ **3D繪圖**技巧－繪圖小撇步大公開！
- ★ **圖解操作**、**放大細節**，清晰易學！

學習歷程作品

3D列印 Web版SketchUp（免費）

- ★ 3D列印各項實用技巧－列印**成功率Up**
- ★ 實用**生活小物**範例－創意**All印**！

電腦動畫 Synfig Studio（免費軟體）

- ★ **圖解式說明**－老師輕鬆教，學生快樂學！
- ★ **主題式範例設計**－學習完整動畫製作

搭配教材

實體教學資源

- 教師手冊
- 習作本

QE雲端教學服務

★ 備、上課

- 課本電子書
- 教師手冊電子書
- 習作本解答
- 電子書教用版（etb）
- 教學進度表
- 數位投影片
- 範例檔案
- 動態教學實錄影片

★ 出、改考卷

可做線上考試、考卷設計、課外練習

★ 整合成績單

整合大小考試、出缺勤記錄於一張成績單

*光碟、紙張用得少，你我讓地球更美好！

部定外語群必修

外語文書處理實務（上 / 下）

Word 2016 / 2019適用

教育部唯一審定版本

審定字號：(上冊) 109030　　(下冊) 109269

書號：(上冊) C521A1　基價5.52　　(下冊) C522B1　基價5.52

編著者：施威銘、吳文立、旗立資訊研究室

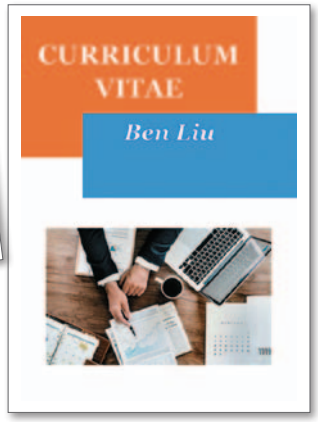
融入「電腦軟體應用丙檢模擬題」，檢定罩得住！

生活＋升學範例，

由做中學＋學以致用，一舉數得！

- 中英日輸入練習
- 邀請函
- 顧客意見反應信
- 製作感謝卡
- 個人履歷表封面製作
- 設計歡送會邀請函與信封

麥克阿瑟爲子祈禱文



個人履歷表封面

商品目錄

搭配教材

實體教學資源

- 教師手冊
- 習作本

QE雲端教學服務

★ 備、上課

- 課本電子書
- 教師手冊電子書
- 習作本解答
- 教學進度表
- 數位投影片
- 範例檔案

★ 出、改考卷

可做線上考試、考卷設計、課外練習

★ 整合成績單

整合大小考試、出缺勤記錄於一張成績單

*光碟、紙張用得少，你我讓地球更美好！

商管群、外語群適用

數位科技概論滿分總複習
數位科技應用滿分總複習
數位科技概論 & 數位科技應用滿分總複習

書號：(數概)C321W5　參考售價$420　(數應)C341W5　參考售價$350
(數概&數應)C361W5　參考售價$580

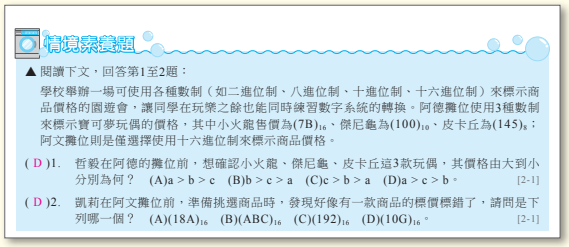
*因改版時差，實際售價以最新報價為準

編著者：旗立資訊研究室

統測、模擬考、跨版本 重點全涵蓋

完整收錄114年最新統測試題

整合情境素養題&題組題 掌握統測新趨勢



情境素養題

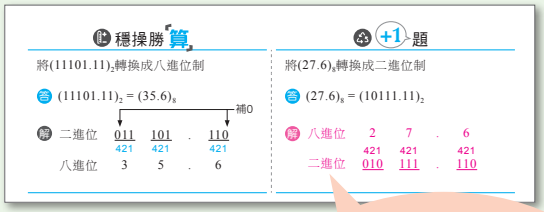
▲ 閱讀下文，回答第1至2題：

學校舉辦一場可使用各種數制（如二進位制、八進位制、十進位制、十六進位制）來標示商品價格的園遊會，讓同學在玩樂之餘也能同時練習數字系統的轉換。阿德攤位使用3種數制來標示寶可夢玩偶的價格，其中小火龍售價為$(7B)_{16}$、傑尼龜為$(100)_{10}$、皮卡丘為$(145)_8$；阿文攤位則是僅選擇使用十六進位制來標示商品價格。

(D)1. 哲毅在阿德的攤位前，想確認小火龍、傑尼龜、皮卡丘這3款玩偶，其價格由大到小分別為何？ (A)a > b > c (B)b > c > a (C)c > b > a (D)a > c > b。 [2-1]

(D)2. 凱莉在阿文攤位前，準備挑選商品時，發現好像有一款商品的標價標錯了，請問是下列哪一個？ (A)$(18A)_{16}$ (B)$(ABC)_{16}$ (C)$(192)_{16}$ (D)$(10G)_{16}$。 [2-1]

教師用書 上課更輕鬆



穩操勝算

將$(11101.11)_2$轉換成八進位制

答 $(11101.11)_2 = (35.6)_8$

解 二進位 011 101 . 110（補0）
421 421 421

八進位 3 5 . 6

+1題

將$(27.6)_8$轉換成二進位制

答 $(27.6)_8 = (10111.11)_2$

解 八進位 2 7 . 6
421 421 421

二進位 010 111 . 110

不只有答案，還有：
- 統測這樣考
- 學習重點關鍵
- 五秒自測解答
- 計算題詳解

特色

- 彙整跨版本精華，命題焦點一網打盡！
- 統測常考內容標示「114」，精準掌握大考方向
- 提供多種記憶法，輕鬆背多分
- 30+個解題密技，讓你輕鬆掌握考試重點
- 3,000+題目（含總複習、測驗卷），讓你多練多得分！

可選購

另備有第2份測驗卷
數位科技概論 & 數位科技應用
全真模擬測驗卷
測驗卷1 + 1 > 2
練習加倍，考試得分翻倍！

融入SDGs議題
共同實踐永續校園

電腦軟體應用丙級技能檢定 術科解析

使用Win 10 + Word 2016解題

書號：C360Q1　參考售價$420　(評分系統) C360Q1-SW1　參考售價$100

*因改版時差，實際售價以最新報價為準

編著者：黃耀民、陳智揚

依據勞動部勞動力發展署技能檢定中心
公告之最新試題編寫

獨創 快速解題方法

有效縮短50%電腦軟體應用
丙級術科學習與教學的時間！

- 檔案管理、目錄製作、合併列印→以詳細表格化試題分析
- 文書處理→逐題分段解析、步驟一致

獨家 附贈一年免費使用權限的「丙軟術科評分系統」

電腦軟體應用乙級技能檢定

學科/術科解析 Office 2016

書號：C238Q1　參考售價$136　C239Q1　參考售價$495

*因改版時差，實際售價以最新報價為準

編著者：豪義工作室

哇！理解式的解題＋影音教學

讓我不再懼怕「乙級」！

本書特色

- 答案獨立，方便核對找出錯誤
- 答案指示圖，讓你解題有頭緒
- 理解式解題，學習更省時，效率大躍進
- 掃QR Code影音教學隨時看
- 熟讀「懶人包」考前不緊張，考試必All Pass
  一本抵2本（一次擁有Dataset 2與Dataset 3的解說）
- 標準答案提供 檢核關鍵，讓你乙級不失手！

術科題目+標準答案 Dataset 2 Dataset 3

教學影片

懶人包

程式語言系列書籍

用主題式範例學Python

《資訊科技》加深加廣教材

Python 程式設計與應用

旗立資訊研究室　編著
E05713　參考售價$160
*因改版時差，實際售價以最新報價為準

搭配教材　習題解答・範例檔案

- 從「主題式範例」中學習程式設計，幫助融會貫通Python應用，激發程式創意淺能
- 內容淺顯易懂，程式範例練習多，奠定Python程式設計基礎！

奠定「運算思維」能力

Python程式設計入門 加強運算思維素養

旗立資訊研究室　編著
E05712　參考售價$145
*因改版時差，實際售價以最新報價為準

搭配教材　習題解答・範例檔案

- 真正著重「運算思維」能力的學習手冊
- 培養用電腦的邏輯來解決生活問題的核心素養
- 互動式程式體驗，秒懂Python基礎觀念
- 不分科系、不論程度的學生都適合的教材！

完全符合108課綱架構

Python程式設計基礎

旗立資訊研究室　編著
E05711　參考售價$145
*因改版時差，實際售價以最新報價為準

搭配教材　習題解答・範例檔案

- 超Easy程式學習法：手寫筆記＋圖像解析
- 以生活實例帶出演算法概念，老師更好教！
- 引導式教學3步驟：
  1.問題探討→2.思考解決方法→3.撰寫程式
- 奠定Python程式設計基礎，培養學生運算思維能力！

C++程式設計基礎

侯凱曉　編著
E05710　參考售價$90
*因改版時差，實際售價以最新報價為準

- C++程式設計入門書
- 本書內容有：程式語言簡介、漫談C++程式語言、C++程式語言基礎、C++基本運算、流程控制－結構化程式設計、淺談陣列結構
- 精彩範例分析：從1累加到5、九九乘法表、猜數字遊戲、字元搜尋…

程式語言 Visual Basic 2022

旗立研究室　編著
E05714　參考售價$90
*因改版時差，實際售價以最新報價為準

搭配教材　習題解答・範例檔案

- Visual Basic 2022程式設計入門書
- 從範例中學習程式設計的能力，方便「教」與「學」！
- 本書內容有：認識演算法、程式語言簡介、Visual Basic入門、條件判斷敘述、迴圈敘述、陣列、函數與副程式