在國際地球村的趨勢下，英語成了升學、出國的必備利器，
《常春藤生活英語雜誌》為便讀者可以輕鬆與外國人對話，特別推出「生活FUN學堂」，
內容有生活性的實用對話、時事主題及新知，讓你輕輕鬆鬆，英語升級！

Afraid of the Dark?

光害知多少

Light pollution[1] can be a source of stress.



There are many different kinds of pollution in our world. Pollution is the introduction of **chemicals**[2] or substances that have a **harmful**[3] effect on the environment. It is very common to hear about pollution in the air and water, but have you ever heard of light pollution?

Light pollution is a **man-made** problem, and it has increased about 50% in the last 20 years. We all enjoy the **convenience**[4] of electric lights; they make life safer and easier. However, the **glow**[5] of bright lights in big cities has affected the health of people and animals around the world.

Everyone has their own natural **cycles**[6] of sleeping and waking. For many people, darkness is important to signal the body that it is time to relax and go to sleep. When there is too much light in the environment, the body produces less **melatonin**, which makes sleeping difficult. Being in a bright environment at night can also increase **anxiety** and stress.

There are many animal **species** that are affected by our bright lights. Sea turtles and birds use the light of the moon to **migrate**, but with so much **artificial**[7] light in the environment, they often get lost and **confused**[8].

Translation

在我們的世界當中有許多不同種類的汙染。汙染是指引入對環境有害的化學品或物質。常聽到空氣汙染和水汙染，但是你曾聽說過光汙染（或稱光害）嗎？

光汙染是人為問題，過去20年以來增加了約50%。我們都享受電燈帶來的便利；它們使生活更安全也更輕鬆。然而，大城市裡的明亮燈光已經影響了全世界人類和動物的健康。

每個人都有自身睡眠和清醒的自然週期。對很多人來說，黑暗對於提醒身體是時候該放鬆去睡覺是很重要的信號。當環境中的光線過多時，人體產生的褪黑激素就會減少，進而導致人們難以入眠。晚上處於明亮的環境中也會增加焦慮和壓力。

有許多動物物種受到了我們的強光影響。海龜和鳥類利用月光遷徙，但環境中有如此多的人造光源，使得牠們常常迷路和感到困惑。

英文試金石答案：1. harmful 2. confused 3. pollution

Words & Phrases 單字片語

★號為全民英檢中級必背單字

1. **pollution** [pə`luʃən] n. 汙染
   There's too much air pollution in the city so Ben wants to move to the countryside.
   城市裡的空氣汙染太嚴重讓班想搬到鄉下去。
★ 2. **substance** [`sʌbstəns] n. 物質
   Ice, snow, and water are the same substance in different forms.
   冰、雪和水為相同物質，只不過形態有別。
★ 3. **harmful** [`hɑrmfəl] a. 有害的
   Staring at a computer all day is harmful to the eyes.
   整天盯著電腦看對眼睛有害。
★ 4. **convenience** [kən`vinjəns] n. 方便，便利（性）
   Josh bought the refrigerator for its convenience.
   喬許買這個冰箱是因為它的便利性。
★ 5. **glow** [glo] n. 光輝
   The glow of the evening sky today is very beautiful.
   今天的晚霞很美。
★ 6. **cycle** [`saɪkl] n. 週期，循環
   The life cycle of hamsters is about two or three years.
   倉鼠的生命週期大約是2到3年。
   * **hamster** [`hæmstɚ] n. 倉鼠
★ 7. **artificial** [ˌɑrtə`fɪʃəl] a. 人工的
   The artificial flowers on the table are made of paper.
   桌上的人造花是紙製的。
8. **confused** [kən`fjuzd] a. 感到困惑的
   Tim was still confused about what had happened after Bob explained it to him.
   在鮑伯向他解釋過後，提姆仍然對發生的事一頭霧水。

Extra Words& Phrases 補充字詞

* **man-made** [ˌmæn`med] a. 人造的
* **melatonin** [ˌmɛlə`tonɪn] n. 褪黑激素
* **anxiety** [æŋ`zaɪətɪ] n. 焦慮
* **species** [`spiʃiz] n. 物種（單複數同形）
* **migrate** [`maɪgret] vi. 遷徙；移居

You Can Do This 英文試金石

請依句意在空格內填入適當的字詞

❶ 研究顯示抽菸對人體健康有害。
Research shows that smoking is _____ to one's health.

❷ 克莉絲汀完全被那個複雜的數學問題給弄糊塗了。
Christine was totally _____ by the complex math problem.

❸ 這個湖泊因為水汙染所以沒有魚。
There are no fish in the lake due to water _____.

閱讀越有味

新書充電站



雙語教育大未來

作者：陳超明　出版：聯經

雙語教育政策的推動者陳超明教授，以新書《雙語教育大未來：掌握最新趨勢與發展，讓孩子在教學實驗場中勝出！》親自為家長解答各種問題，從要不要補英文、如何選擇雙語學校、怎麼和老師溝通、英語檢定考的分析，到豐富多元的雙語閱讀書單。

一本書讓你了解什麼是雙語教育，讀完它你將會知道如何讓孩子在混亂的雙語教育實驗場中勝出，找到學習的自信與熱情！

新書講座

時間：6月11日（星期日）
15：00～16：30
主講：陳超明教授
地點：國家圖書館．藝文中心3樓國際會議廳
（台北市中山南路20號，捷運中正紀念堂站 6號出口）
免費入場，公務人員及教師全程參與者可獲學習認證時數2小時（請於報名時填寫身分證字號）。

本專欄內容出自《常春藤生活英語雜誌》5月號



●常春藤有LINE@生活圖帳號，能更即時地學英文啦！
LINE→官方帳號→
搜尋處輸入「常春藤英語」
或「@cuy2538o」
→按加入就好嘍！

●聽本篇朗讀請掃QRCode。

英閱大視野 E

Kangaroo Killing Controversy

by Coach Jeff

In Australia, the government allows some people to hunt and **kill** kangaroos each year. The **government** says this is important because the population of kangaroos **can** become too high. This **can** harm the land, other animals, and even the kangaroos themselves when there isn't enough food during **dry** times. Wildlife experts say that hunting kangaroos in a controlled way is **necessary**. They think that if kangaroo hunting was not allowed, it would be even worse for the kangaroos.

However, some people who care about animals think that killing kangaroos is wrong. They say it's **cruel** and only done for money. The hunters get paid for each kilogram of kangaroo they kill, and the kangaroos are used for meat, fur, and products like shoes and wallets that are **exported** to different countries. Animal rights activists want to **ban** selling kangaroo products to other countries, but so far they haven't been **successful**.

袋鼠撲殺的爭論

文／林育如

在澳洲，政府每年會允許某些人獵捕及撲殺袋鼠。政府認為這件事至關重要，因為袋鼠的數量可能會太多，而這種情況會危害到土地、其他動物，甚至在乾旱時，如果沒有足夠的食物，也會危害到袋鼠自身。野生動物專家們認為撲殺袋鼠是必要的控制方式，假如不允許獵捕袋鼠，對袋鼠來說處境可能更糟。

但是有些關心動物的動保人士認為撲殺袋鼠是錯的。他們說這種行為很殘忍又只是為了賺取金錢而已。獵人會因為他們撲殺的每公斤袋鼠而得到報酬，而袋鼠的用途有食用肉、皮毛，以及出口到不同國家的袋鼠產品，像是皮鞋和皮夾。動物維權人士想要禁止販賣袋鼠商品到其他國家，但到目前為止，他們還沒有成功。

一、實用文法

可以用“can”來表示某件事是可能發生的，注意“can”為助動詞，後面要接原形動詞。

二、小試身手

使用“can”和一個單字庫中的字詞來完成句子。

Word Box		
avoid	carry	happen
pollute	help	appear

1. Eating good food _____ us to stay strong and healthy.
2. An accident _____ if you use your phone while driving.
3. A rainbow _____ if the sun comes out after rainy weather.

閱讀能力測驗

1. What is the article discussing?
   A. Controlling kangaroo populations in Australia
   B. New rules to protect hunters in Australia
   C. Selling kangaroo products in Australia
2. Why do animal rights activists want to ban selling kangaroo products?
   A. They think fewer kangaroos will be killed.
   B. They don't think Australia needs the money.
   C. They think the products are too expensive.
3. Wildlife experts support killing kangaroos because
   A. it's better for the kangaroos.
   B. it's a good way to earn money.
   C. they enjoy hunting as a hobby.

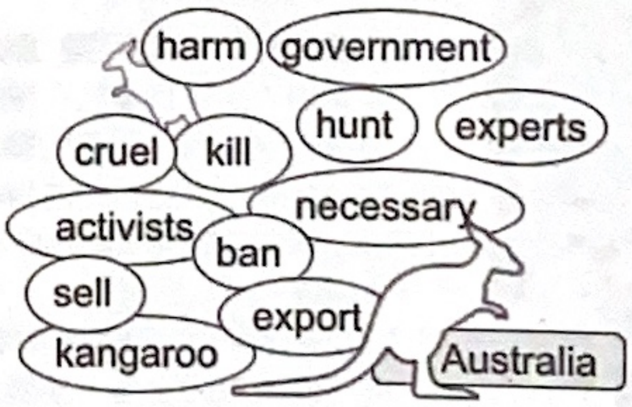
國中2000字

kill 殺
government 政府
dry 乾的
necessary 必要的
cruel 殘忍的
successful 成功的

補充單字

export 出口
ban 禁止

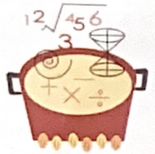
Mind Maps 單字心智圖



好讀VIP家用自學服務

好讀周報每周二搭配本篇文章，推出名師解析影片，結合生活情境閱讀測驗，提升閱讀素養力！要怎麼看到影片呢？
goodread.u-writing.com

「小試身手」答案：1. can help 2. can happen 3. can appear　「閱讀能力測驗」解答：A, A, A



補腦算算鍋

善用數學去旅行

文／曾慶良（阿亮老師）

每一次和家人的旅行，都是人生珍貴的點滴；
無論是在公園裡享受悠閒野餐，或是連假探訪知名景點，都是我們最寶貴的回憶。
適當的旅遊動線能讓旅程從頭到尾都讓人充滿期待，但要如何設計一條令人難忘的動線呢？
建議你善用數學的知識和數位科技工具，規畫一個充滿驚喜的旅程吧！

運用圖論模型 規畫最短路徑

「數學」不只是一堆在課堂上理解的公式和數字，實際上，它可以是一種有用的工具，幫助我們理解並解決日常生活的問題。例如，規畫旅遊動線就可以應用數學的知識。

或許你曾經遇到這樣的問題：我們要去幾個地方，但不知道該怎麼安排行程才能節省時間和花費，又想盡可能走踏多個景點。這時候可以使用數學領域的「圖論」模型。圖論有許多應用，例如網路設計、路線規畫等，我們可將各個旅遊點看作是圖論中的「點」，連接各個旅遊點的路線就是「邊」，然後利用圖論原理，找出一條最佳旅遊動線。

在「圖論」中，有一種叫做「最短路徑」的問題：假設我們要在一天內參觀台北市的5個主要景點：國父紀念館、台北101、故宮博物院、士林夜市和象山步道。我們可以先根據地圖或是交通工具時刻表，算出每兩個景點之間的時間或是距離，利用這些數據建立一個「圖」。使用最短路徑算法，找出一條可以參觀所有景點，且總時間或距離最短的路線。這樣的方式可以讓我們盡可能的節省路程移動時間或是移動距離，而又能參觀所有想去的景點。

如果這趟旅途起點從國父紀念館出發，以「花費與兩點間移動的時間為最少」作為規畫選擇（且必須考量景點開放或適合到訪的時間）。在此條件下，我們發現：

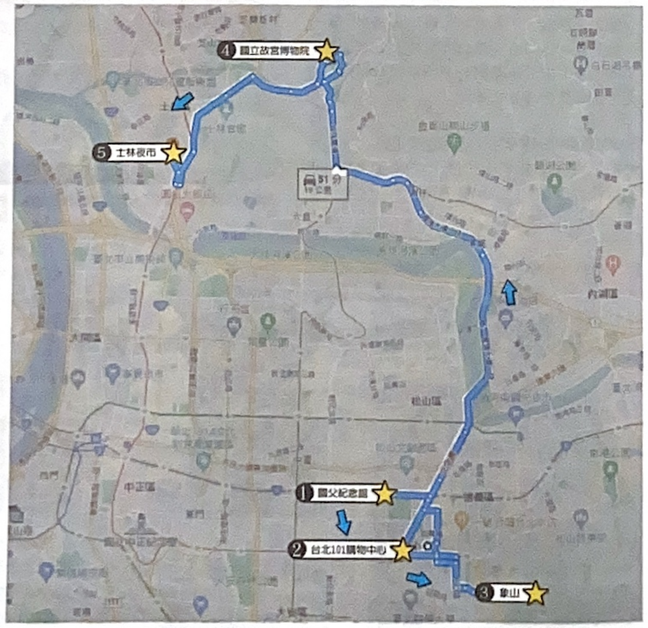
最佳的路徑為：國父紀念館→台北101→象山步道→故宮博物院→士林夜市。

路徑移動的總時間為：12+35+80+15= 142分鐘。

總車資為：15+15+60+25= 115元。

透過這個例子，可以了解應用數學的系統化思考，有助我們解決旅遊動線規畫的難題。或許以前你會覺得數學只是一堆抽象的公式和定理，但只要巧妙地運用數學，能為生活帶來許多便利。

起點	到達地點	距離（以分鐘計）	車資（以新台幣計）
國父紀念館	台北101	12分鐘	15元
國父紀念館	故宮博物院	50分鐘	45元
國父紀念館	士林夜市	40分鐘	15元
國父紀念館	象山步道	40分鐘	15元
台北101	故宮博物院	60分鐘	60元
台北101	士林夜市	30分鐘	40元
台北101	象山步道	35分鐘	15元
故宮博物院	士林夜市	15分鐘	25元
故宮博物院	象山步道	80分鐘	60元
士林夜市	象山步道	60分鐘	50元





作者為教育部高中數學學科中心研究教師、台北市3A教學基地中心主任，獲北市特殊優良教師

善用數位工具 行前打理行程

數位時代，生活、學習、工作等許多領域都因科技的強力加持獲益，旅遊規畫也不例外。出發前你可能會遇到這樣的問題：我該去哪裡？我要去哪些地方？我該怎麼規畫我的旅行路線？這些問題可能讓你困惑，甚至讓你對假期心生壓力。這時，不妨參考數位工具。例如，你想去台北旅遊，可以先上網找出大量關於台北的旅遊資訊，包括旅遊攻略、飯店資訊、旅遊景點、美食推薦等，此時可以搭配ChatGPT輔助規畫出適當的行經景點和參訪路線。

接下來還可以利用規畫旅遊的應用程式，如TripAdvisor、Airbnb、Booking.com等，參考它們在飯店預訂、餐廳推薦、景點評價等服務的建議方案。某些數位工具甚至提供更加智能的旅遊規畫。例如，Airbnb的「體驗」功能可以讓你預訂由在地人主導的特色活動，讓你深入體驗當地的文化和生活。TripAdvisor的「旅遊論壇」可讓你和來自世界各地的旅遊者交流，獲取最新的旅遊建議和提示。

GoogleMap 不怕迷路 IG及臉書 分享旅遊

數位技術的另一個優勢是可以幫助我們規畫和管理旅遊路線。比方地圖工具GoogleMap，只需輸入出發點和目的地，就可以規畫出最佳旅遊路線，提供行駛時間和距離，還可看到該條路線的實時交通情況，避開塞車路段，甚至可以轉乘多種交通工具，如公車、捷運等。出遊當天，它還可以為你導航，告訴你何時該左轉、右轉，讓你在旅途中不會迷路。

我們還可以使用數位技術來記錄和分享旅行經驗。例如，透過Instagram或Facebook等社交平台，和親友分享旅途中拍攝的照片和影音，讓他們也能體驗你的旅程。這樣做不僅保存了珍貴的旅行回憶，還可透過社交平台和朋友、家人保持聯繫，分享你的旅行故事和見聞。

數據分析 幫助做決策 預測趨勢 旅行更順利

有時計畫趕不上變化，出門在外可能因為天氣、人潮或車況等影響了原先的旅途規畫。這時數據分析便派上用場。我們可以根據平台工具上頭的數據資料來調整旅行策略，例如，參考政府旅遊平台公開的數據掌握各景點不同時段的人流量，盡量在人流量離峰時間到訪，就可避開人群，得到更好的旅行寧靜感。

假設你正在規畫一次夏季旅行，但你不確定哪個城市的天氣最適合夏天到訪。此時你可以收集過去十年所有城市的夏季天氣數據，包括溫度，降雨量，風速等。使用機器學習模型，如Google的TensorFlow，微軟的Azure ML等，找出夏天天氣最穩定、最適合旅行的城市。

比如透過數據平台，我們收集到台北、高雄和台中過去十年的夏季天氣數據，假若我們選定溫度，降雨量和風速這3個因素來評價一個城市的夏季天氣狀況。以下是過去十年的平均數據：

城市	平均溫度（攝氏）	平均降雨量（毫米）	平均風速（公尺/秒）
台北	28	190	3
高雄	30	160	2
台中	29	140	2.5

假設我們期望的理想天氣條件是：溫度28度，降雨量150毫米，風速在3公尺/秒。我們可以計算每個城市的數據與我們期望的理想條件的差距，這種計算方法在數學上稱為「歐氏距離」。歐氏距離的公式如下：

$$d = \sqrt{((x_1-x_2)^2+(y_1-y_2)^2+(z_1-z_2)^2)}$$

其中，(x_1,y_1,z_1)是我們的天氣期望條件，(x_2,y_2,z_2)是每個城市的天氣數據。每個城市的「歐式距離」為：

台北：$d = \sqrt{(28-28)^2+(150-190)^2+(3-3)^2} = 40$

高雄：$d = \sqrt{(28-30)^2+(150-160)^2+(3-2)^2} = 10.247$

台中：$d = \sqrt{(28-29)^2+(150-140)^2+(3-2.5)^2} = 10.062$

由此可知，台中的歐氏距離最小，所以根據我們的期望條件，台中的夏季天氣最適合旅行。透過這個例子，我們可以看到數據分析如何應用在實際問題中，幫助我們做出決策，預測未來趨勢，讓旅行更順利、更有趣。

數位筆記 隨時記錄 待辦事項 便利規畫

在旅行中，經常使用手機拍攝美景和記錄美好的時刻，利用手機的圖像編修功能，剪輯照片，增強美感，再藉由社群平台分享照片和體驗，與親友分享旅行的快樂。

數位筆記工具如「Notion AI」讓我們可以方便地記錄旅行心得和發想，有助思緒在旅途中能夠自由流動。同時，它的整理筆記大綱和整理待辦事項功能，也為旅途規畫帶來便利。例如，列出想去的景點，使用它的功能來比較各景點的優缺點，進而挑出最適合我們的旅行景點，增添趣味和效率。

完美的旅途規畫，需要有數學思維、數位工具加以實現，但令人懷念的旅行，則需要家人、朋友的陪伴以及大家參與的心。每一次的旅行，都是人生珍貴的點滴，值得用心珍藏和回味。借助數學的知識和數位科技工具，可以規畫一條充滿驚喜又難忘的旅遊路線，令人開始到結束都充滿期待。



借助數學的知識和數位科技工具，可以規畫一條充滿驚喜又難忘的旅遊路線。（圖／取自網路）



歐洲用戶資訊傳美 Meta被罰

臉書母公司Meta平台被指把歐盟用戶的資訊傳送回美國，22日遭歐盟最高隱私監管機關處開罰12億歐元（約台幣398億元），刷新歐盟隱私權罰款的最高額紀錄。華盛頓郵報分析，這筆罰款成為歐洲法規對美國企業開罰的最具影響力裁決之一，可能更廣泛的影響其他企業。

全球智商排行 台灣排第二

「世界人口綜述」組織依據學者林恩和貝克的著作《各國智商》衡量全球各國人的智商數據，結果發現全球平均智商分數差異甚大。全球平均智商前3名依序為日本、台灣和新加坡，尼泊爾吊車尾。

日本實質薪資 創最大減幅

日本厚生勞動省24日公布數據顯示，日本2022財政年度經通膨調整後的實質薪資降幅為8年來最大，生活成本上揚超過名目薪資調漲。

監管AI防造假

聯合學苑閱讀任務／OpenAI執行長籲成立機構查核 文／陳韻涵輯

新聞故事：研發製造ChatGPT的OpenAI公司執行長奧特曼（Sam Altman）16日出席美國參院聽證會時坦言，政府的干預對減輕強大的人工智慧（AI）系統風險而言很重要，建議成立一個監管機構查核AI系統，且該機構有權「取消許可證，確保AI系統符合安全標準」。

奧特曼說：「AI科技日新月異，我們明白世人對人工智慧將如何改變人類生活感到焦慮，我們也有同感。」

奧特曼表示，AI可能對世界造成重大傷害，坦言AI若出狀況，「可能會大錯特錯」。有鑑於此，他建議成立全球或美國的監管機構，阻止AI模型「狂放的複製和滲透」。

專家分析，奧特曼這番說詞暗示產業高階人士對未來先進AI系統的憂慮。

OpenAI去年推出免費的聊天機器人ChatGPT後，迅速引起全球關注。許多人擔心ChatGPT在教育層面被用來作弊，生成式AI工具在可能創造假資訊，誤導視聽、散播謊言、侵犯創作者的智慧財產與版權，甚至取代部份工作。

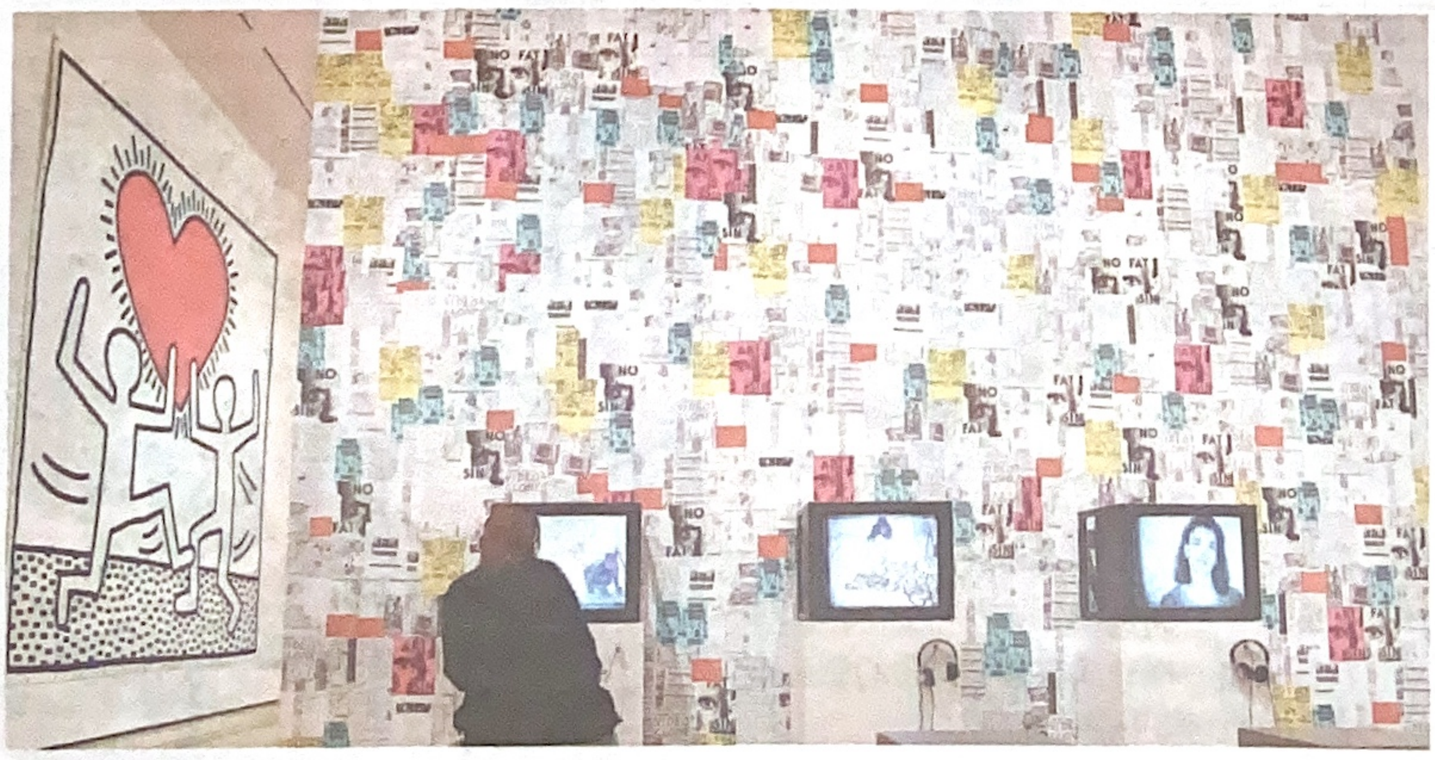
美國22日便發生AI製圖影響美股的情況，一名臉書用戶當天發文附圖宣稱，維吉尼亞州五角大廈附近驚傳爆炸，現場濃煙密布。這張圖隨後被轉到推特瘋傳，影響美股表現，成為AI生成圖片影響市場的首例。《彭博》報導，這張圖在推特流傳後的瞬間，標普500指數（S&P 500）短暫下跌0.3%至盤中低點，隨後才止跌回升。

這則假消息在推特瘋轉，就連俄羅斯媒體、金融新聞網站都分享消息圖文，但謠言經證實後，各媒體已刪除推文。五角大廈官員及其所在的阿靈頓警局先後澄清，五角大廈附近當天沒有爆炸事件。開源情報組織「Bellingcat」研究員沃特斯表示，他檢查建築物正面及圍欄狀態，認為網傳照片由AI生成，且無其他影音圖像佐證。



推特帳號「BloombergFeed」發布五角大廈附近發生爆炸的圖片。（圖／推特）

歐洲議員已制定AI規範，美國機關則承諾打擊違反公民權利和消保法的AI產品。至於AI可能影響職場環境，奧特曼表示，確切影響難以預測，強調AI是「工具，而非生物」，人類有很大程度的控制權與使用權。他說，鑑觀歷史與科技發展，技術往往會提高人類的生活品質。



好讀VIP家用自學服務

好讀周報每周二搭配本篇文章，推出名師解析影片，結合生活情境閱讀測驗，提升閱讀素養力！怎麼看到影片？
goodread.u-writing.com

《鏡頭在美國》藝術是為所有人

加州洛杉磯格蘭大道的Broad博物館，將展出已故街頭藝術家凱斯・哈林（Keith Haring）的120件作品，展覽名為「凱斯・哈林：藝術是為了所有人」。哈林的作品簡單、直接，往往反覆重複幾種圖案，內容大多是卡通式的。（圖／法新社）

會考作文進化術

文／李孟儒（台中居仁國中老師）

練好每篇800字 達成表面效度

最近幾年，800字是六級分門檻（如右圖），今年寫作任務有兩題，全文須包含兩者：

第一部分50-80字，建議獨立成段，並擺在第一段，爭取閱卷老師注意；第二部分約700字，考生僅有50分鐘，時間分配至為重要。

國一、國二練到作文基礎，任何題目來，都是輸出800字的水準。「字數是實力，內容再精進」，對於字數，國一開始要求最見效果，設定目標字數逐年往上，若是一開始對字數不要求，抱持著想寫多少就寫多少的寬鬆心態，到國三增長有限。

觀摩國寫滿分卷 了解主旨及選材

今年會考題，仿效國寫（2018開始獨立施測）知性題「一短一長」題型，這是既成事實，不會走回頭路。

國三開始練習高中國寫題目。同學不要抗拒，認為逾越自己程度，一定寫不好。從2019「青銀共居」開始，已然預告會考往國寫靠攏，愈發重視學生對事件、議題、圖表的看法，「結合經驗或見聞，寫下感受或想法」。

既然已有800字的基礎，那就讓國寫各式題型鍛鍊你的臨場思考、取材，如「被遺忘權」、「籠中鳥」等。

心測中心公布範文平均

年度	段	行	大約字數
面對未來，我應該具備的能力 103	5.6	35.0	770
捨不得 104	5.7	37.5	805
從陌生到熟悉 105	6.6	38.8	853
在這個的傳統習俗裡，我看見 106	5.0	37.8	831
我們這個世代 107	5.1	38.9	855
青銀共居 108	6.1	41.5	913
我想開設一家這樣的店 109	6.4	40.5	891
未來功能物品展覽會 110	5.8	39.4	866
多麼多得 111	5.5	40.8	897

結合經驗或見聞 挑選合適素材庫

第二題，「將這樣的理解（民眾喜愛戲劇類型）結合你的經驗或見聞，寫下感受或想法。」

鎮定下來，當年2019「青銀共居」說明中要求「請就你與年長者的相處經驗，或生活周遭的觀察，表達你的感受或看法。」寫出和長輩相處的經驗、觀察，就是切題了，無須自己嚇自己。

所以今年這個題目，轉換成：「我喜歡的戲劇（電影）」、「戲劇（電影）給我的啟示」，一下子就簡單了。訓練作文，就是訓練思考。解題方向明朗後，就開始配對自己事先準備的素材庫，挑選的戲劇建議有深度，如《火神的眼淚》、《俗女養成記》，較能衝到700字，內容也能深入發揮。倘若選了風花雪月的「戀愛劇」，受限於劇本，能夠發揮有限，假使停留於迷戀男女主角顏值，更對考場作文無大助益。這就像經典文學歷經百年仍然挺立，且一再翻印，因為經典文學探討的主題就是——人性。

立大綱 言之有物 別忘記 補上領悟

切記，別把這個題目寫成電影介紹大全，一定要克制自己，下筆前，先立大綱，700字5段大綱，若時間逼急，臨場可以將第4、5段合併，以求時限內全文收束寫完。

說明已強調「結合你的經驗或見聞」，用一段精準敘事戲劇（電影）及印象深刻處，國中生作文需拉回自身，即從「作者意識」回到「讀者意識」（從戲劇中學習、領悟，應用於生活），這才是考場作文的目的。若不能明白此點，那作文就成了說明文，儘然電影介紹大全，通篇都在講劇情，最後補上「很好看，我喜歡」，完全沒有作者想法存在的作文，沒有閱讀價值。

1段電影，2段自身經驗、見聞，2段體悟。對自己的手速有信心者，可以挑戰5段結構，否則，4段也可以。

粉紅泡泡愛情 考場作文忌諱

圖表有「浪漫愛情」類型，戲劇千萬別選這型，因為「愛情是考場作文忌諱」，不是因為批閱老師嫉妒，也不是不了解情竇初開的心懷，而是若把主旨設為「愛情」，最後拉回國中生的經驗或見聞，只會讓自己的寫作空間變狹隘。

充滿「粉紅泡泡」的作文，即使作者情真意摯，道出愛情的種種故事，對閱卷老師來說，真是難以給分。有心挑戰六級分者，務必避開愛情素材。

名人事例 預先準備 字數不夠 名人來湊

前文提到，作文穩定輸出800字，這對多數學生來講，仍是仰望難以企及的高標。「字數不夠，名人來湊」，用600字的經驗、見聞，加上預先準備的200字名人事例，依舊可以在時限內輸出800字。

作法如下：

①挑選名人事例，運用九宮格（如右圖）、心智圖加強記憶，動筆濃縮成150-200字的事例

②運用張輝誠老師四個縮寫技巧：

A.人物及主要成就。

B.人物生平某一段之經歷，且與題目有關者。

C.讓人物講話（增加親切感，同時增加說服力）。

D.個人對這個例子的評論。

③挑選與主旨相符的名人事例寫進文章。考試時要懂得權衡應變，視臨場狀況決定A到D點是否全寫。

人格養成一部分 關鍵發揮影響力

名人事例對青少年樹立榜樣，可供效仿，例如作家王溢嘉《青春第二課》中表示，這些名人在青少年時期都面臨不同挫折，也因為當時他們的抉擇，成就了日後的豐功偉績。他們現身說法的句子，更可以成為莘莘學子的座右銘、激勵句。

名人事例一定要預先準備，考場作文寫「愛迪生、史懷哲、海倫凱勒、泰瑞莎、李安、王建民、陳樹菊」，俗濫例子是通往4級分的任意門。因為代表學生毫無準備，臨時想的就是這些。

江湖在走，名人事例要有。高中端，經由學思達張輝誠老師的倡導，《青春第二課》已經變成高中生國寫的名人事例資料庫，國中端值得跟進。

名人事例是人格養成的一部分，現在開始籌畫，構築成作文素材庫，不僅在會考、國寫適用，未來在工作、挫折、人生抉擇時，都能發揮關鍵影響力。



名人事例示範

第一段	回應題目第一部分
第二段	我喜歡的電影是《妙手仁醫》，班卡森出身弱勢單親的家庭，課業成就低落，整天與哥哥盲目地看電視度日，日後卻蛻變成為頂尖小兒神經外科醫生，成功分割世界第一例後腦骨連接的連體嬰。年輕時的他，脾氣暴躁，曾因同儕挑戰他搶選會樂的品味，盛怒下拿出小刀捅向對方的肚子，原本以為錯下大錯的他，奇蹟似的刀刃被對方皮帶頭擋下，倒裂，他再回家中禱告，歌底經語，抛棄原有的壞脾氣。
第三段	自己因網路糾紛向對方道歉
第四段	雙方約好學校打架，被老師瞧下
第五段	後悔衝動脾氣，與其逞口舌不如精進實力
第六段	我喜歡勵志類型電影，因為可以看到角逆的主角從試練中學習、成長，應歸類於圖表的其他類，占台灣民眾喜歡類型之末，但我就是愛看此類型，日後看到網路糾紛，以班卡森、自己為例，勸告雙方要爭氣下要鬥氣。

訂閱
《好讀周報》一年52期＋
《40週寫作覺醒影音書》一本
優惠價990元（原價1,160元）
《40週寫作覺醒影音書》
完整規劃寫作訓練，一一擊破練習困境。
《40週寫作覺醒影音書》
是學生自學、老師延伸教學的寫作寶典！
本書特色
看專業教師引導寫作
看高手展演文章之道
週週動筆寫作練手感
八段解題影音隨時看
人生滋味、人際相會、社會透鏡、時空感知
四大寫作情境 涵蓋大多數題目
搭配解析影片 自學效果再加成
破解10個任務 循序厚實寫作力
連續40週練習 寫作力從此覺醒
了解更多，請掃QR-Code
或上聯合學苑教育商城