

112學年度學科能力測驗 英文考科 詳解

經國英文 製作 | 答案依大考中心公告逐題核對

答案總表 (第 1~50 題)

題號範圍：詞彙 1–10 | 綜合測驗 11–20 | 文意選填 21–30 | 篇章結構 31–34 | 閱讀測驗 35–46 | 混合題 47–50 | 非選擇題：中譯英 2 題、英文作文 1 篇

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
(A)	(C)	(C)	(B)	(D)	(D)	(B)	(A)	(A)	(D)
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
(C)	(D)	(B)	(B)	(C)	(B)	(A)	(A)	(C)	(D)
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
(J)	(B)	(G)	(F)	(A)	(H)	(E)	(C)	(I)	(D)
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
(C)	(A)	(B)	(D)	(A)	(C)	(D)	(B)	(A)	(D)
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
(C)	(D)	(C)	(B)	(B)	(C)	taste	health	(D)(F)	does the trick

答案來源：大學入學考試中心 112

學年度學科能力測驗英文考科選擇題答案／非選擇題參考答案，逐題核對無誤。特殊題註記：47、48 為填充題（taste 與 health 兩格順序對調亦為滿分）；49 為多選題（正選 D、F）；50 為簡答題（填片語 does the trick）。本詳解自行重解全卷，與官方答案 50 題全數一致，無送分題。

第壹部分、選擇題 (占 62 分)

一、詞彙題 (第 1~10 題，每題 1 分)

1. 正確答案：(A)

The bus driver often complains about chewing gum found under passenger seats because it is sticky and very hard to remove.

翻譯：公車司機常抱怨乘客座椅下的口香糖，因為它「黏黏的」，非常難清除。

(A) sticky (adj.) 黏的

(B) greasy (adj.) 油膩的

(C) clumsy (adj.) 笨拙的

(D) mighty (adj.) 強大的

解題關鍵：線索在 chewing gum（口香糖）與 hard to remove（很難清除）——口香糖難清是因為「黏」。最強誘答 (B) greasy 也會讓東西難清，但「油膩」是形容油汙，不是口香糖的特性。

核心字彙：sticky (adj.) 黏的；stick (v.) 黏貼；greasy (adj.) 油膩的；grease (n.) 油脂；remove (v.) 移除、清除

2. 正確答案：(C)

Jesse is a talented model. He can easily adopt an elegant pose for a camera shoot.

翻譯：Jesse 是位有天分的模特兒，拍照時他能輕鬆擺出優雅的「姿勢」。

- (A) clap (n.) 拍手聲
- (B) toss (n.) 投擲；擲硬幣
- (C) pose (n.) 姿勢
- (D) snap (n.) 快照；啪的一聲

解題關鍵：model (模特兒) + camera shoot (拍攝) + adopt an elegant ____ (採取優雅的…) → 擺姿勢。固定搭配 adopt / strike a pose。誘答 (D) snap

雖與拍照有關 (快照)，但模特兒不會「採取一張快照」，主詞與動作不合。

核心字彙：pose (n./v.) 姿勢；擺姿勢；strike/adopt a pose 擺姿勢；elegant (adj.) 優雅的；photo shoot 拍攝工作

3. 正確答案：(C)

In order to draw her family tree, Mary tried to trace her ancestors back to their arrival in North America.

翻譯：為了畫出家族族譜，Mary 試著追溯她的「祖先」，一直到他們抵達北美洲的時候。

- (A) siblings (n.) 兄弟姊妹
- (B) commuters (n.) 通勤者
- (C) ancestors (n.) 祖先
- (D) instructors (n.) 教練、講師

解題關鍵：family tree (族譜) + trace ... back to (往回追溯) → 追溯的是「祖先」。誘答 (A) siblings 也是家人，但兄弟姊妹是同輩，不需要「往回追溯到抵達北美的年代」。

核心字彙：ancestor (n.) 祖先 ↔ descendant (n.) 後代；trace back to 追溯到；family tree 族譜

4. 正確答案：(B)

Upon the super typhoon warning, Nancy rushed to the supermarket—only to find the shelves almost bare and the stock nearly gone.

翻譯：一聽到超級颱風警報，Nancy 就衝去超市——結果卻發現貨架幾乎「空空如也」，存貨快被搶光了。

- (A) blank (adj.) 空白的
- (B) bare (adj.) 光禿的、空的
- (C) hollow (adj.) 中空的
- (D) queer (adj.) 古怪的

解題關鍵：並列的 the stock nearly gone (存貨幾乎沒了) 說明貨架是「空的」；bare shelves 是固定說法 (貨架上沒東西)。誘答 (A) blank 指「紙張、螢幕、表情空白」，(C) hollow 指「內部中空」(如樹幹、牆)，都不用來形容貨架被搬空。

核心字彙：bare (adj.) 光禿的、空無一物的；bare shelves 空貨架；only to + V 結果卻… (出乎意料)；stock (n.) 存貨

5. 正確答案：(D)

Even though Jack said “Sorry!” to me in person, I did not feel any sincerity in his apology.

翻譯：即使 Jack 當面跟我說「對不起！」，我在他的道歉中感受不到任何「誠意」。

- (A) liability (n.) 責任；負債
- (B) generosity (n.) 慷慨
- (C) integrity (n.) 正直、誠信
- (D) sincerity (n.) 真誠、誠意

解題關鍵：Even

though（即使）表讓步：當面說了對不起，「卻」感受不到——道歉缺的是「誠意」。最強誘答 (C) integrity 是「人格上的正直」，形容一個人的品格，不用來形容「一次道歉裡的誠意」。

核心字彙：sincerity (n.) 真誠；sincere (adj.)；sincerely (adv.)；apology (n.) 道歉；apologize (v.)；in person 親自、當面

6. 正確答案：(D)

My grandfather has astonishing powers of recall. He can still vividly describe his first day at school as a child.

翻譯：我祖父的「記憶」力驚人，他仍能生動描述自己小時候上學的第一天。

- (A) resolve (n.) 決心
- (B) fraction (n.) 一小部分；分數
- (C) privilege (n.) 特權
- (D) recall (n.) 回想、記憶力

解題關鍵：下一句「仍能生動描述小時候第一天上學」就是解釋前句 → 記憶力。powers of recall = 記憶力。誘答 (A) resolve 雖可接 powers of（意志力），但與後句「回想往事」無關。

核心字彙：recall (n./v.) 回想、記起；powers of recall 記憶力；astonishing (adj.) 驚人的；vividly (adv.) 生動地

7. 正確答案：(B)

Recent research has found lots of evidence to counter the drug company's claims about its “miracle” tablets for curing cancer.

翻譯：最近的研究發現大量證據可以「反駁」那家藥廠宣稱其「神奇」藥片能治癒癌症的說法。

- (A) provoke (v.) 激起、挑釁
- (B) counter (v.) 反駁、對抗
- (C) expose (v.) 揭露
- (D) convert (v.) 轉換

解題關鍵：“miracle” 加引號表示作者質疑，evidence to ___ the claims → 用證據「反駁」說法。最強誘答 (C) expose：expose 的受詞是「醜聞、謊言、真相」（expose a lie），而 claims 本身就是公開說法，不需「揭露」；evidence to counter claims 才是慣用搭配。

核心字彙：counter (v.) 反駁；counter a claim/argument；claim (n.) 聲稱、主張；tablet (n.) 藥片

8. 正確答案：(A)

Corrupt officials and misguided policies have crippled the country's economy and burdened its people with enormous foreign debts.

翻譯：貪腐的官員與錯誤的政策已「重創」國家經濟，使人民背負龐大的外債。

(A) crippled (v.) 使癱瘓、重創

(B) accelerated (v.) 加速

(C) rendered (v.) 使成為；提供

(D) ventured (v.) 冒險

解題關鍵：主詞 Corrupt officials and misguided policies 全是負面，並列的 burdened ... debts 也是負面 → 對經濟造成重創。誘答 (B) accelerated (加速經濟) 語意正面，與前後文相反；(C) render 需接受詞 + 補語 (render sth useless)，結構不完整。

核心字彙：cripple (v.) 使癱瘓、嚴重削弱；corrupt (adj.) 貪腐的；corruption (n.)；burden A with B 使 A 背負 B

9. 正確答案：(A)

As a record number of fans showed up for the baseball final, the highways around the stadium were choked with traffic all day.

翻譯：由於創紀錄的球迷湧入棒球冠軍賽，球場周邊的公路整天被車潮「塞爆」。

(A) choked (v.) 堵塞

(B) disturbed (v.) 打擾

(C) enclosed (v.) 圍住

(D) injected (v.) 注射

解題關鍵：線索 a record number of fans (大批球迷) + with traffic → be choked with traffic (被車流塞滿) 是固定搭配。誘答 (B) disturbed 是「打擾 (人)」，公路不會被「打擾」。

核心字彙：be choked with 被...塞滿、堵塞；a record number of 創紀錄數量的；final (n.) 決賽

10. 正確答案：(D)

Studies show that the supposedly unbiased media are in fact often deeply influenced by political ideology.

翻譯：研究顯示，那些「號稱」公正的媒體，事實上常深受政治意識形態影響。

(A) undoubtedly (adv.) 無疑地

(B) roughly (adv.) 大約

(C) understandably (adv.) 可理解地

(D) supposedly (adv.) 據說、號稱

解題關鍵：關鍵是 in fact (事實上) 形成對比：「號稱」公正，「事實上」卻有偏見。最強誘答 (A) undoubtedly (無疑地公正) 與後面的 in fact ... influenced 自相矛盾。

核心字彙：supposedly (adv.) 據說、號稱 (暗示其實不然)；unbiased (adj.) 公正的、無偏見的；ideology (n.) 意識形態

二、綜合測驗 (第 11~20 題，每題 1 分)

第 11~15 題 文章大意

某些森林裡抬頭看，樹冠邊緣之間會留下一道道縫隙，像精密拼好的拼圖，這叫「樹冠羞避」(crown shyness)。科學家自 1920 年代提出多種解釋：一說樹木靠得近、被風吹時樹梢易互撞折斷，留縫可保護枝條；另一說植物像動物一樣「爭奪」養分、水、空間與光，縫隙讓樹木得到更多「照射」光線、加強光合作用，也能限制食葉昆蟲與疾病在樹間傳播。研究了數十年，至今仍無定論。

11. 正確答案：(C)

It looks like a precisely engineered jigsaw puzzle, each branch growing just perfectly so it almost, but not quite, touches the neighboring tree.

翻譯：它看起來就像精密設計的拼圖，每根枝條都長得恰到好處，「幾乎碰到、卻又沒真正碰到」相鄰的樹。

- (A) in no time 立刻
- (B) by all means 務必；當然可以
- (C) but not quite 但並未完全
- (D) and pretty much 而且幾乎

解題關鍵：線索是 almost 與後文的 gaps（縫隙）、shyness

gaps：樹枝「幾乎碰到但沒碰到」才會留縫。almost, but not quite 是固定說法。最強誘答 (D) and pretty much（而且幾乎就是碰到了）等於說「碰到了」，與「有縫隙」的主題矛盾。

核心字彙：almost, but not quite 幾乎但不完全；jigsaw puzzle 拼圖；crown shyness 樹冠羞避

12. 正確答案：(D)

Scientists have been discussing crown shyness since the 1920s, proposing multiple explanations for the phenomenon.

翻譯：自 1920 年代起科學家就在討論樹冠羞避，並對此現象提出「多種」解釋。

- (A) universal (adj.) 普遍的
- (B) productive (adj.) 有成效的
- (C) conventional (adj.) 傳統的
- (D) multiple (adj.) 多種的

解題關鍵：下文以 Some researchers ... / Other scientists ... 列出不同說法，結尾又說 there is no consensus（沒有共識）→ 解釋有「多種」。誘答 (A) universal（普遍公認的）與「沒有共識」相反。

核心字彙：multiple (adj.) 多種的、多重的；propose (v.) 提出；consensus (n.) 共識

13. 正確答案：(B)

Other scientists suggest that plants, like animals, compete for resources—nutrients, water, space, and light.

翻譯：另一些科學家認為，植物和動物一樣會「爭奪」資源——養分、水、空間與光線。

- (A) get over 克服
- (B) compete for 競爭、爭奪
- (C) give way to 讓步給；被…取代
- (D) make up for 彌補

解題關鍵：下一句 there is intense struggle for these resources（激烈爭奪資源）直接呼應 → compete for。誘答 (C) give way to（讓給）語意相反；(D) make up for 是「彌補不足」，與爭奪無關。

核心字彙：compete for 爭奪；struggle for 爭取、奮鬥；nutrient (n.) 養分

14. 正確答案：(B)

Gaps in the treetops resulting from crown shyness may allow trees to increase their exposure to light and enhance photosynthesis.

翻譯：樹冠羞避造成的樹梢縫隙，可能讓樹木增加「照射」到的光線並加強光合作用。

- (A) reliance on 依賴
- (B) exposure to 暴露於、接觸
- (C) sensitivity to 對…的敏感度
- (D) reflection on 對…的反思；反射

解題關鍵：縫隙讓光透進來 → 增加「接觸光線的程度」，並 enhance photosynthesis。exposure to light/sunlight 是常見搭配。誘答 (A) reliance on light (增加對光的依賴) 並不是縫隙帶來的好處；(C) sensitivity 是生物本身的感受性，縫隙無法提升。

核心字彙：exposure to 暴露於、接觸；expose (v.)；photosynthesis (n.) 光合作用；enhance (v.) 提升

15. 正確答案：(C)

Despite decades of investigation, there is no consensus on exactly what causes the beautiful and mysterious phenomenon of crown shyness.

翻譯：「儘管」研究了數十年，對於究竟是什麼造成這個美麗又神祕的樹冠羞避現象，仍然沒有共識。

- (A) For (prep.) 為了；持續
- (B) Besides (prep.) 除了…之外（還）
- (C) Despite (prep.) 儘管
- (D) Concerning (prep.) 關於

解題關鍵：「研究數十年」與「仍無共識」是讓步關係 → Despite + N。誘答 (A) For decades of investigation 只表時間或目的，缺少「出乎意料」的轉折語氣；(B) Besides 是「除了…還有」，邏輯不通。

核心字彙：despite + N / V-ing 儘管 (= in spite of)；decades of 數十年的；no consensus on 對…沒有共識

第 16~20 題 文章大意

自火星任務開始，重力就是科學界的首要議題。早期太空旅行要讓火箭「擺脫」地心引力；如今科學家更關心低重力如何影響太空人的「身體」狀況。在地球上體液因重力集中在下半身，進入太空後體液「重新分布」、往上半身與頭部移動，太空人臉部浮腫，像漫畫裡圓頭的查理布朗，稱為「查理布朗效應」(Charlie Brown effect)。往返約三年的火星任務會讓此效應更「嚴重」，且常「伴隨」太空動暈症、頭痛與噁心，被視為太空人的頭號健康風險。

16. 正確答案：(B)

In the earlier days of space travel, scientists tried to overcome the force of gravity so that a rocket could shoot free of Earth's pull in order to land humans on the moon.

翻譯：太空旅行早期，科學家設法克服重力，好讓火箭能衝出、「擺脫」地球的引力，把人類送上月球。

- (A) back to 回到
- (B) free of 擺脫、脫離
- (C) long before 早在…之前
- (D) straight on 一直向前

解題關鍵：前文 overcome the force of gravity (克服重力)，目的是要「脫離」地球引力 → shoot free of Earth's pull。誘答 (A) back to Earth's pull (射回引力中) 方向相反；(D) straight on 後面不能直接接受詞表「脫離」。

核心字彙：free of 擺脫、不受…影響；gravity (n.) 重力；pull (n.) 引力；overcome (v.) 克服

17. 正確答案：(A)

Today, they are more interested in how reduced gravity affects the astronauts' physical condition.

翻譯：如今，他們更有興趣的是重力降低如何影響太空人的「身體」狀況。

- (A) physical (adj.) 身體的
- (B) perceptual (adj.) 知覺的
- (C) mental (adj.) 心理的
- (D) external (adj.) 外部的

解題關鍵：下文全在談 body fluids、swollen faces、headaches、nausea 等「生理」反應 → physical condition。最強誘答 (C) mental：雖然太空生活也有心理壓力，但本文完全沒談心理層面。

核心字彙：physical (adj.) 身體的、物理的；physical condition 身體狀況；astronaut (n.) 太空人

18. 正確答案：(A)

However, with the absence of gravity in the outer space, our body fluids redistribute, shifting toward the upper body and the head.

翻譯：然而在沒有重力的外太空，我們的體液會「重新分布」，移向上半身與頭部。

- (A) redistribute (v.) 重新分布（現在式）
- (B) redistributed (v.) 過去式／過去分詞
- (C) redistributing (v.) 現在分詞
- (D) being redistributed (v.) 被動分詞

解題關鍵：文法題：主詞 our body fluids 後面缺「主要動詞」，逗號後 shifting ...

是分詞構句，所以空格必須是限定動詞。全文敘述普遍事實用現在式（we have more fluids...）→ redistribute（此處作不及物動詞）。(C)(D) 是分詞，句子會沒有動詞；(B)

用過去式與上下文的現在式時態不一致。

核心字彙：redistribute (v.) 重新分配、分布；shift toward 移向；absence (n.) 缺乏、不存在

19. 正確答案：(C)

This “Charlie Brown effect” will be more severe when the astronauts go on their Mars missions, which will take about three years to complete, much longer than missions to the moon.

翻譯：當太空人執行火星任務時，這種「查理布朗效應」會更「嚴重」，因為任務約需三年，比登月任務長得多。

- (A) contagious (adj.) 傳染性的
- (B) unusual (adj.) 不尋常的
- (C) severe (adj.) 嚴重的
- (D) aggressive (adj.) 具攻擊性的

解題關鍵：線索是 much longer than missions to the moon：待在無重力環境越久，症狀越「嚴重」。誘答

(A) contagious（會傳染）——體液移位不是病菌，不會人傳人；(D) aggressive

雖可形容疾病「惡性的」，但通常用於腫瘤或行為。

核心字彙：severe (adj.) 嚴重的；mission (n.) 任務；complete (v.) 完成

20. 正確答案：(D)

Moreover, the effect is often accompanied by space motion sickness, headaches, and nausea.

翻譯：此外，這種效應常「伴隨」太空動暈症、頭痛與噁心。

(A) varied with 隨...而變化

(B) brought about 被引起

(C) transferred from 從...轉移而來

(D) accompanied by 伴隨著

解題關鍵：Moreover 表「再加上」，後面列出一同出現的症狀 → be accompanied by (伴隨)。最強誘答

(B) : brought about 後面缺

by, 且「效應被動暈症引起」因果顛倒——是體液移位造成不適，不是不適造成效應。

核心字彙：be accompanied by 伴隨著；nausea (n.) 噁心；motion sickness 動暈症、暈車（船）

三、文意選填（第 21～30 題，每題 1 分）

選項總表（每個選項限用一次）

(A) absorption 吸收 (B) active 活躍的、好動的 (C) alert 使警覺、提醒 (D) combat 對抗、防止 (E) option 選擇 (F) effective 有效的 (G) even 使平衡、使平均 (H) status 狀態 (I) pass through 通過、穿過 (J) reach for 伸手去拿

第 21～30 題 文章大意

水占人體重一半以上，白開水無糖無熱量，被視為最佳補水選擇，但「永遠最健康」嗎？要看人與情境。戶外勞動、大量流汗的人同時流失水分與鹽分，只補白開水會讓體內水多鹽少，身體為「平衡」就排尿，因此牛奶（含鹽與乳糖 lactose，可促進水分「吸收」）反而比水更「有效」；椰子水（coconut water）也較能恢復體液「狀態」。對一般人來說水仍是好「選擇」，但別等口渴才喝；一次喝太多會讓水快速「通過」身體變成尿液，應整天分次補充。

21. 正確答案：(J) reach for

Yet, is water always the healthiest drink we can reach for?

翻譯：然而，水永遠是我們能「伸手拿取」的最健康飲料嗎？

解題關鍵：we can ____ 後面缺動詞，且句末是介系詞結構的空位（drink 是受詞，前移成 the healthiest drink we can ____）→ 需要「及物動詞片語」。reach for a drink = 伸手拿飲料。另一個動詞片語 (I) pass through 語意是「穿過」，「我們能穿過的飲料」不通。

答案出處：第1段第2-3行 — 『Yet, is water always the healthiest drink we can ____?』

核心字彙：reach for 伸手去拿；plain water 白開水；sustain (v.) 維持

22. 正確答案：(B) active

Obviously, a physically active person with an outdoor job under the sun will need to drink more fluid than a desk-bound person who lives and works in an air-conditioned place.

翻譯：顯然，一個在大太陽下做戶外工作、身體「活動量大」的人，要比住在冷氣房、整天坐辦公桌的人喝更多水。

解題關鍵：a physically ____ person：副詞 physically 修飾形容詞，空格要填形容詞；並與 desk-bound（久坐的）對比 → active。另一個形容詞 (F) effective「身體上有效的人」不通。

答案出處：第2段第1行 — 『Obviously, a physically ____ person with an outdoor job under the sun will need to drink more fluid』

核心字彙：physically active 身體活動量大的；desk-bound (adj.) 久坐辦公桌的；fluid (n.) 液體

23. 正確答案：(G) even

To even things out, the body will get rid of water by producing urine.

翻譯：為了「平衡」狀態，身體會藉由製造尿液排出水分。

解題關鍵：To ___ things out：不定詞後要原形動詞，且要能接 out → even

out (使平衡、拉平)。前句說身體「水太多、鹽不夠」，所以要排水來「拉平」比例。誘答 (D) combat 雖是動詞，但 combat things out 不是片語，且「對抗」不合語意。

答案出處：第2段第4行 — 『To ___ things out, the body will get rid of water by producing urine.』

核心字彙：even out 使平衡、使平均；get rid of 擺脫、除去；urine (n.) 尿液

24. 正確答案：(F) effective

For this reason, milk can actually be more effective than drinking water.

翻譯：因此，喝牛奶實際上可能比喝水更「有效」。

解題關鍵：more ___ than 是比較級，空格要填形容詞；下文說牛奶含鹽和乳糖、椰子水 more functional than water，都在比「補水效果」→ effective。誘答 (B) active 已用於第 22 題，且「牛奶比較活躍」不通。

答案出處：第2段第5行 — 『For this reason, milk can actually be more ___ than drinking water.』

核心字彙：effective (adj.) 有效的；for this reason 因此；actually (adv.) 實際上

25. 正確答案：(A) absorption

Milk naturally contains salt and lactose, a sugar which the human body needs in small amounts to help stimulate water absorption.

翻譯：牛奶天然含有鹽和乳糖，人體需要少量乳糖來幫助促進水分「吸收」。

解題關鍵：stimulate water ___：water

作名詞修飾語，空格要名詞；牛奶之所以補水有效，是因為能促進水分「吸收」。另一個名詞 (H) status (水的狀態) 語意不通，而 status 要留給第 26 題的 fluid status。

答案出處：第2段第6–7行 — 『a sugar which the human body needs in small amounts to help stimulate water ___』

核心字彙：absorption (n.) 吸收；absorb (v.)；stimulate (v.) 刺激、促進；lactose (n.) 乳糖

26. 正確答案：(H) status

Coconut water, which contains salt and carbohydrates, is also more functional than water at restoring and maintaining a normal fluid status after exercise.

翻譯：椰子水含鹽與碳水化合物，在運動後恢復並維持正常的體液「狀態」方面，也比水更有功效。

解題關鍵：a normal fluid ___：冠詞 + 形容詞 + 名詞修飾語之後要一個名詞 →

status (體液狀態)。剩下的名詞 (E) option 「正常的體液選擇」不通。

答案出處：第2段第7–8行 — 『is also more functional than water at restoring and maintaining a normal fluid ___ after exercise』

核心字彙：status (n.) 狀態、地位；restore (v.) 恢復；carbohydrate (n.) 碳水化合物

27. 正確答案：(E) option

For the average person, however, water remains a very good option for keeping hydrated—if you know how to drink it.

翻譯：然而對一般人來說，水仍是保持水分充足的極佳「選擇」——只要你懂得怎麼喝。

解題關鍵：a very good ___ for ...：不定冠詞 a 後要「可數單數名詞」→ option。與第 1 段 our best choice 前後呼應。(A) absorption、(H) status 為不可數或語意不合，且已用掉。

答案出處：第3段第1行 — 『For the average person, however, water remains a very good ___ for keeping hydrated』

核心字彙：option (n.) 選擇；keep hydrated 保持水分充足；the average person 一般人

28. 正確答案：(C) alert

Never wait until the body is telling you you're thirsty, since there must already have been significant changes in your body for it to eventually alert your consciousness.

翻譯：千萬別等到身體告訴你口渴才喝，因為身體必定早已發生重大變化，才會最終「提醒」到你的意識。

解題關鍵：for it to eventually ___ your consciousness：to 後接原形及物動詞，受詞是 consciousness（意識）→ alert（使警覺、提醒）。注意 alert 在這裡是動詞，不是形容詞。誘答 (D) combat your consciousness（對抗意識）語意不合，combat 要留給第 30 題。

答案出處：第3段第2-3行 — 『there must already have been significant changes in your body for it to eventually ___ your consciousness』

核心字彙：alert (v.) 使警覺、提醒；(adj.) 警覺的；consciousness (n.) 意識；significant (adj.) 重大的

29. 正確答案：(I) pass through

Also, drinking a lot of liquid in one go can cause more water to pass through the body quickly and come out as urine.

翻譯：此外，一口氣喝大量液體會讓更多水快速「通過」身體，變成尿液排出。

解題關鍵：cause more water to ___ the body：cause + O + to + V，空格要能直接接受詞 the body 的動詞 → pass through（穿過）。與並列的 come out as urine（排出成尿液）是「通過→排出」的連續動作。

答案出處：第3段第5行 — 『drinking a lot of liquid in one go can cause more water to ___ the body quickly and come out as urine』

核心字彙：pass through 通過、穿過；in one go 一口氣、一次；cause sb/sth to V 導致…

30. 正確答案：(D) combat

To combat this, you need to drink water throughout the day to maintain your hydration levels.

翻譯：為了「對抗」這種情況，你需要一整天分次喝水來維持體內水分。

解題關鍵：To ___ this：不定詞後要及物動詞，this 指前句「一次喝太多、水很快排掉」的問題 → combat（對抗、防止）。剩下的 (G) even 已用於第 23 題，且 even this 需搭 out。

答案出處：第3段第5-6行 — 『To ___ this, you need to drink water throughout the day to maintain your hydration levels.』

核心字彙：combat (v.) 對抗、防止；throughout the day 一整天；hydration (n.) 水分補充

四、篇章結構（第 31～34 題，每題 2 分）

選項總表

(A) This consistency serves as a proof that synesthesia is real.（這種一致性證明聯覺是真的。）(B) Meanwhile, environmental influences seem to shape a person's synesthesia.（同時，環境影響似乎也塑造了一個人的聯覺。）(C) People with synesthesia used to be accused of making their experiences up.（聯覺者過去常被指控捏造自己的經驗。）(D) Some studies even show that people may all be synesthetic to some degree.（有些研究甚至顯示，所有人或多或少都有聯覺。）

第 31～34 題 文章大意

「聯覺」（synesthesia）是感官彼此交錯的現象：有人看到字母、數字會看到顏色，聽到字詞會嘗到味道。過去聯覺者常被質疑捏造，但 1990 年代科學家發現，他們對同一字母的顏色多年回答一致，加上腦部掃描顯示聽到某些字時大腦的色彩處理區會亮起，證明聯覺為真。聯覺有遺傳基礎（常見於同一家族），但環境也有影響，例如味覺聯覺多是童年味道、音樂聯覺者多有早期音樂訓練。聯覺約影響 1%～4% 的人，甚至可能人人都有一點，例如多數人把低音聯想成深色、高音聯想成亮色。

31. 正確答案：(C)

People with synesthesia used to be accused of making their experiences up. In the early 1990s, however, scientists noticed that synesthetic colors do not change over time.

翻譯：聯覺者過去常被指控捏造自己的經驗。然而在 1990 年代初期，科學家注意到聯覺的顏色不會隨時間改變。

(A) This consistency serves as a proof that synesthesia is real. (這種一致性證明聯覺是真的。)

(B) Meanwhile, environmental influences seem to shape a person's synesthesia. (同時，環境影響似乎也塑造了一個人的聯覺。)

(C) People with synesthesia used to be accused of making their experiences up. (聯覺者過去常被指控捏造自己的經驗。)

(D) Some studies even show that people may all be synesthetic to some degree. (有些研究甚至顯示，所有人或多或少都有聯覺。)

解題關鍵：空格後緊接 however (然而) + 科學家找到證據 →

空格必須是「與『有證據證明為真』相反的舊觀點」。used to be accused of making ...

up (過去被說是捏造) 正好被 however 推翻，used to 也與 In the early 1990s 的時間轉折呼應。誘答 (A) 有 This consistency，但「一致性」要到下一句才出現，放這裡指涉不明。

答案出處：第3段第1行 — 『___ In the early 1990s, however, scientists noticed that synesthetic colors do not change over time.』

核心字彙：accuse sb of V-ing 指控某人…；make up 捏造；synesthesia (n.) 聯覺

32. 正確答案：(A)

When asked what color is evoked by a letter or number, synesthetic people would persistently give the same answer even if tested months or years apart. This consistency serves as a proof that synesthesia is real. The most compelling support, however, comes from brain scans...

翻譯：被問到某個字母或數字會喚起什麼顏色時，聯覺者即使相隔數月或數年再測，仍會持續給出相同答案。這種一致性證明聯覺是真的。不過，最有力的證據來自腦部掃描……

(A) This consistency serves as a proof that synesthesia is real. (這種一致性證明聯覺是真的。)

(B) Meanwhile, environmental influences seem to shape a person's synesthesia. (同時，環境影響似乎也塑造了一個人的聯覺。)

(C) People with synesthesia used to be accused of making their experiences up. (聯覺者過去常被指控捏造自己的經驗。)

(D) Some studies even show that people may all be synesthetic to some degree. (有些研究甚至顯示，所有人或多或少都有聯覺。)

解題關鍵：前句 persistently give the same answer (持續給相同答案) = This consistency 的指涉對象；後句 The most compelling support (最有力的支持證據) 暗示前面已經有一項「證據」→ (A) a proof。代名詞 + 同義改寫 (same answer → consistency；proof → support) 是篇章結構最典型的連接線索。誘答 (D)

談「人人都有聯覺」，與本段「證明聯覺存在」的主題不同。

答案出處：第3段第2-3行 — 『synesthetic people would persistently give the same answer even if tested months or years apart. ___ The most compelling support, however, comes from brain scans』

核心字彙：consistency (n.) 一致性；consistent (adj.)；persistently (adv.) 持續地；compelling (adj.) 令人信服的

33. 正確答案：(B)

But an actual synesthesia gene (or genes) has not been identified yet. Meanwhile, environmental influences seem to shape a person's synesthesia. For example, the flavors people with taste-word synesthesia experience are usually childhood flavors...

翻譯：但真正的聯覺基因至今尚未被找到。同時，環境影響似乎也塑造了一個人的聯覺。例如，味覺型聯覺者嚐到的味道通常是童年的味道……

(A) This consistency serves as a proof that synesthesia is real. (這種一致性證明聯覺是真的。)

(B) Meanwhile, environmental influences seem to shape a person's synesthesia. (同時，環境影響似乎也塑造了一個人的聯覺。)

(C) People with synesthesia used to be accused of making their experiences up. (聯覺者過去常被指控捏造自己的經驗。)

(D) Some studies even show that people may all be synesthetic to some degree. (有些研究甚至顯示，所有人或多或少都有聯覺。)

解題關鍵：本段主題句問「遺傳 or 後天？」，前半談遺傳 (genetic basis)，空格後的 For example 舉「童年味道」「早期音樂訓練」——都是「後天環境」的例子 → 空格要先提出 environmental influences。誘答 (D)：For example 後的例子並不是在證明「人人都有聯覺」。

答案出處：第4段第3行 — 『But an actual synesthesia gene (or genes) has not been identified yet. ____ For example, the flavors people with taste-word synesthesia experience are usually childhood flavors』

核心字彙：environmental (adj.) 環境的；inherit (v.) 遺傳、繼承；genetically inherited 由基因遺傳的；acquire (v.) 後天習得

34. 正確答案：(D)

Once thought to be extremely rare, synesthesia is now found to affect about one to four percent of the population. Some studies even show that people may all be synesthetic to some degree. As is often observed, most of us tend to associate lower notes with darker colors and higher notes with brighter colors.

翻譯：聯覺一度被認為極為罕見，如今發現約影響 1% 到 4% 的人口。有些研究甚至顯示，所有人或多或少都有聯覺。正如常見的觀察，我們大多數人傾向把低音聯想成較暗的顏色、高音聯想成較亮的顏色。

(A) This consistency serves as a proof that synesthesia is real. (這種一致性證明聯覺是真的。)

(B) Meanwhile, environmental influences seem to shape a person's synesthesia. (同時，環境影響似乎也塑造了一個人的聯覺。)

(C) People with synesthesia used to be accused of making their experiences up. (聯覺者過去常被指控捏造自己的經驗。)

(D) Some studies even show that people may all be synesthetic to some degree. (有些研究甚至顯示，所有人或多或少都有聯覺。)

解題關鍵：前句「從極罕見→1-4%」是遞進，even (甚至) 再推一步到「人人都有一點」；後句 most of us (我們大多數人) 把低音聯想深色，正是「人人都有一點聯覺」的例證，末句又說嬰兒期人人都有。(D) 的 people may all 與 most of us 前後呼應。

答案出處：第5段第2行 — 『synesthesia is now found to affect about one to four percent of the population. ____ As is often observed, most of us tend to associate lower notes with darker colors』

核心字彙：to some degree 在某種程度上；associate A with B 把 A 與 B 聯想在一起；note (n.) 音符

五、閱讀測驗 (第 35 ~ 46 題，每題 2 分)

第 35 ~ 38 題 文章大意

呼拉圈的歷史可追溯到古代：西元前 1000 年埃及兒童玩「乾葡萄藤」(dried grapevine) 做的圈，會丟、跳、繞身體轉，還用棍子「敲打」讓它滾動；古希臘的圈多為金屬製，兼作「運動器材」。14 世紀英國流行轉圈，甚至造成背部脫臼與心臟病。「hula」一詞在 1700

年代英國水手看到夏威夷呼拉舞後才進入英文，因動作像轉圈而合成 hula hoop。美洲原住民以「蘆葦圈」(reed hoops) 象徵生命循環、模擬鷹與蛇。1950 年代末，加州 Wham-O 公司推出「塑膠」呼拉圈，四個月賣出 2,500 萬個。

35. 正確答案：(A)

What question does the passage answer?

翻譯：本文回答了下列哪個問題？

- (A) How was the word “hula-hooping” derived? (「hula-hooping」這個詞是怎麼來的？)
- (B) Why did Wham-O start making hula hoops? (Wham-O 為何開始製造呼拉圈？)
- (C) Where did Hawaiian hula dancing come from? (夏威夷呼拉舞起源於何處？)
- (D) What was the favorite toy of ancient Egyptian kids? (古埃及孩童最喜愛的玩具是什麼？)

解題關鍵：第 2 段明確交代 hula (夏威夷呼拉舞) + hoop 合成 hula hooping 的由來。誘答 (B) 文中只說 Wham-O 「成功行銷」，沒說「為何」開始做；(C) 文中只說英國水手「看到」呼拉舞，沒交代舞蹈起源；(D) 只說埃及孩子玩圈，沒說是「最喜愛」的玩具 (favorite 屬過度推論)。

答案出處：第2段第4-5行 — 『Though no hoops were used, the movements of the ritual dances looked very similar to those in hooping. Thus “hula” and “hoop” came together, resulting in the term “hula hooping.”』

核心字彙：derive (v.) 源自；be derived from；emerge (v.) 出現；witness (v.) 目睹

36. 正確答案：(C)

Which of the following statements is true about use of the hoop in history?

翻譯：關於歷史上呼拉圈的用途，下列敘述何者正確？

- (A) The British used it for medical purposes. (英國人用它來治病。)
- (B) Native Americans used it to train animals. (美洲原住民用它來訓練動物。)
- (C) Ancient Greeks used it as a tool for workout. (古希臘人把它當作運動器材。)
- (D) Hawaiian dancers used it to represent the circle of life. (夏威夷舞者用它代表生命循環。)

解題關鍵：第 1 段：希臘的圈 served as exercise devices (作為運動器材) = a tool for workout。誘答 (A) 把 medical records (醫療紀錄記載它造成傷害) 偷換成「醫療用途」；(B) 原住民用圈「象徵」鷹、蛇等動物，不是訓練動物；(D) 代表 circle of life 的是「美洲原住民」，而且原文明說夏威夷呼拉舞 no hoops were used (根本沒用圈) ——張冠李戴。

答案出處：第1段第5-6行 — 『Their hoops, often made of metal, were not merely toys for Greek children but served as exercise devices as well.』

核心字彙：exercise device 運動器材；not merely A but (also) B 不只 A 也 B；symbolic representation 象徵

37. 正確答案：(D)

Which of the following is NOT mentioned as a way of enjoying hula hoop fun?

翻譯：下列哪一項「沒有」被提到是玩呼拉圈的方式？

- (A) Striking. 敲打
- (B) Twirling. 旋轉 (繞身體轉)
- (C) Spinning. 旋轉
- (D) Kicking. 踢

解題關鍵：NOT 題要逐一找到出處：twirled around the waist (第1段第2行)、struck them with sticks (第1段第4行)、Hoops spun their way (第3段第1行)。全文沒有 kick。陷阱：Spinning 在原文是以過去式 spun 出現 (spin-spun-spun)，沒認出不規則動詞就容易誤選 (C)。

答案出處：第1段第2行 — 『toy hoops twirled around the waist, limbs, or neck』；第1段第4行 — 『They also struck them with sticks to roll them down the road.』；第3段第1行 — 『Hoops spun their way through the cultures of pre-colonial America』

核心字彙：twirl (v.) 旋轉；strike (v.) 敲打 (strike-struck-struck)；spin (v.) 旋轉 (spin-spun-spun)

38. 正確答案：(B)

According to the passage, what materials have been used for making hoops?

翻譯：根據本文，呼拉圈曾用過哪些材料製作？

- (A) reed, grapevine, bamboo, plastic 蘆葦、葡萄藤、竹子、塑膠
- (B) reed, grapevine, plastic, metal 蘆葦、葡萄藤、塑膠、金屬
- (C) reed, bamboo, plastic, animal skin 蘆葦、竹子、塑膠、獸皮
- (D) grapevine, plastic, metal, animal skin 葡萄藤、塑膠、金屬、獸皮

解題關鍵：文中四種材料：dried

grapevine (埃及)、metal (希臘)、reed (美洲原住民)、plastic (Wham-O)。bamboo 與 animal skin 全文未出現，含這兩個的 (A)(C)(D) 都可刪。

答案出處：第1段第3行 — 『hoop toys of dried grapevine』；第1段第5行 — 『often made of metal』；第3段第3行 — 『small reed hoops』；第4段第1行 — 『a plastic version』

核心字彙：reed (n.) 蘆葦；grapevine (n.) 葡萄藤；material (n.) 材料

第 39~42 題 文章大意

早上喝的茶，可能對印度茶園裡的亞洲象 (Asian elephants) 意味著受傷甚至死亡。印度阿薩姆邦 (Assam) 茶園擴張破壞象的棲地；地勢平坦，農民挖「排水溝」(drainage trenches) 防積水傷害茶樹，溝渠卻成了死亡陷阱。象以茶園當地標穿越森林，懷孕母象也常到人少的茶園生產，但小象不習慣崎嶇地面，易跌入溝中受傷爬不出來，母象挖救時可能一起被泥巴悶死；象群也不願丟下受困成員。「大象友善茶」(Elephant Friendly Tea) 組織推動認證、鼓勵消費者選擇保護大象的品牌，讓大象與茶產業共存。

39. 正確答案：(A)

Why do farmers in Assam dig trenches in tea gardens?

翻譯：阿薩姆的農民為什麼要在茶園裡挖溝？

- (A) To protect tea trees. (保護茶樹。)
- (B) To trap elephants. (誘捕大象。)
- (C) To expand tea farms. (擴大茶園。)
- (D) To mark boundaries of tea gardens. (標示茶園邊界。)

解題關鍵：原文 to prevent water from accumulating and hurting the

shrubs：防積水傷害「茶樹」(shrubs = 茶樹叢) → 保護茶樹。最強誘答 (B)：溝渠「結果」成了 death traps，但那是意外後果，不是挖溝的「目的」——問 Why 要找目的，不是結果。

答案出處：第2段第2-3行 — 『Much of the forest land where tea is grown in Assam is flat and thus farmers must dig drainage trenches to prevent water from accumulating and hurting the shrubs.』

核心字彙：trench (n.) 溝渠；drainage (n.) 排水；prevent A from V-ing 防止 A...；shrub (n.) 灌木

40. 正確答案：(D)

Why are baby elephants easily injured in the Assam tea gardens according to the passage?

翻譯：根據本文，小象為什麼在阿薩姆茶園容易受傷？

- (A) They cannot find a safe shelter when climbing out of the trenches. (爬出溝渠時找不到安全的庇護所。)
- (B) They cannot locate the landmarks while trying to navigate forests. (穿越森林時找不到地標。)
- (C) They are trapped by the sharp branches of the tea trees. (被茶樹尖銳的枝條困住。)
- (D) They have difficulties moving around the uneven fields. (在不平坦的田地裡行動困難。)

解題關鍵：not used to negotiating rough ground (不習慣在崎嶇地面行走) = have difficulties moving around the uneven fields (rough → uneven 同義改寫)。誘答 (A) 拼湊了文中的 safe shelters 與 climb out，但原文是母象把茶園「當作」安全庇護所，與小象受傷原因無關；(B) landmarks 是成象穿越森林的用途；(C) 文中困住小象的是溝渠與泥巴，不是枝條。

答案出處：第2段第7行 — 『But baby elephants, not used to negotiating rough ground, may easily fall into the trenches and get hurt』

核心字彙：negotiate (v.) 通過 (困難路段)；談判；rough/uneven ground 崎嶇不平的地面；navigate (v.) 找路、導航

41. 正確答案：(C)

Which of the following statements about elephants and the tea gardens is true according to the passage?

翻譯：根據本文，關於大象與茶園的敘述何者正確？

- (A) The elephants use the trenches to roam around the tea gardens. (大象利用溝渠在茶園中漫遊。)
- (B) The fast growth of the tea gardens destroys the elephants' food source. (茶園快速擴張破壞了大象的食物來源。)
- (C) Elephants are unwilling to leave their injured members behind in the tea gardens. (大象不願丟下茶園中受傷的同伴。)
- (D) Pregnant elephants avoid delivering babies in the tea gardens for fear of being disturbed. (懷孕母象怕被打擾而避免在茶園生產。)

解題關鍵：resist leaving their sick or dying behind = unwilling to leave their injured members behind (resist → unwilling；sick or dying → injured)。誘答 (A) 大象用的是「茶園」當地標，溝渠是陷阱；(B) 原文說破壞的是 habitats (棲地)，不是 food source (偷換概念)；(D) 與原文完全相反——母象正因人少而「選擇」在茶園生產。

答案出處：第2段第9–10行 — 『Furthermore, elephants are known to resist leaving their sick or dying behind, and a herd may linger at a trench with a trapped baby for hours』

核心字彙：resist V-ing 抗拒…；leave sb behind 丟下某人；linger (v.) 逗留、徘徊

42. 正確答案：(D)

What does “it” in the last paragraph refer to?

翻譯：最後一段中的「it」指的是什麼？

- (A) To certify elephant-friendly trenches and organizations. (認證對大象友善的溝渠與組織。)
- (B) To reward tea growers for protecting the environment. (獎勵保護環境的茶農。)
- (C) To encourage consumers to choose high-quality brands. (鼓勵消費者選擇高品質品牌。)
- (D) To create a win-win situation for elephants and tea farms. (為大象與茶園創造雙贏局面。)

解題關鍵：takes the initiative to make it possible 的 it 回指前一句的問題：Is it possible for elephants to coexist with the prosperous tea business?——讓「大象與茶產業共存」成為可能 → win-win situation。誘答 (B)(C) 都是該組織的「手段」而非 it 的內容，而且 (B) 是 protect the environment (原文是 protect elephants)、(C) 是 high-quality brands (原文是保護大象的品牌)，都偷換了關鍵字；(A) 認證的是 tea growers，不是 trenches。

答案出處：第3段第1–2行 — 『Is it possible for elephants to coexist with the prosperous tea business? Elephant Friendly Tea is an organization that takes the initiative to make it possible.』

核心字彙：coexist (v.) 共存；take the initiative 主動帶頭；win-win (adj.) 雙贏的；certification (n.) 認證；certify (v.)

第 43~46 題 文章大意

尚吉巴 (Zanzibar) 是坦尚尼亞 (Tanzania) 外海、印度洋上的熱帶群島 (archipelago)，今以白沙灘、棕櫚與碧海聞名，但過去控制尚吉巴就等於掌握財富。因位於阿拉伯與非洲之間的貿易路線，亞洲商人比非洲大陸首批定居者 (約西元 1000 年) 早 900 年就來過；8

世紀波斯 (Persia) 商人在此建立聚落。大航海時代，香料之路 (Spice Route) 興起，1499 年達伽馬 (Vasco da Gama) 抵達，尚吉巴成為世界最大貿易中心之一。16

世紀後歷經葡萄牙、阿拉伯、英國統治，多元宗教和平共存，丁香、香草、肉桂香氣瀰漫，魅力遠超海灘。

43. 正確答案：(C)

Which of the following is true about the earliest traders in Zanzibar?

翻譯：關於尚吉巴最早的商人，下列何者正確？

- (A) The earliest traders arrived around 900 AD. (最早的商人約在西元 900 年抵達。)
- (B) Most of the earliest merchants came from Africa. (最早的商人大多來自非洲。)
- (C) Asian merchants arrived centuries before the African settlers. (亞洲商人比非洲定居者早好幾世紀抵達。)
- (D) Traders from Persia settled down permanently around 1000 AD. (波斯商人約在西元 1000 年永久定居。)

解題關鍵：亞洲商人比「約西元 1000 年」抵達的非洲定居者早 900 年 → 約西元 100 年，早了 9 個世紀 = centuries before。誘答 (A) 把「900 years before」的 900 偷換成「西元 900 年」——數字陷阱；(B) 最早的是亞洲商人，非洲人是後來的定居者；(D) 把 around 1000 AD 的非洲定居者張冠李戴到波斯人身上 (波斯人是 8 世紀來建聚落)。

答案出處：第2段第2–3行 — 『Traders from Asia had already visited the islands 900 years before the arrival of its first permanent settlers from the African mainland (around 1000 AD).』

核心字彙：settler (n.) 定居者；settle down 定居；permanent (adj.) 永久的；merchant (n.) 商人

44. 正確答案：(B)

According to the passage, where is Zanzibar most likely located on the following map?

翻譯：根據本文，尚吉巴最可能位於地圖上的哪個位置？

- (A) A 大西洋北部、靠近歐洲與北美之間
- (B) B 非洲東岸外的印度洋
- (C) C 亞洲南方、太平洋側
- (D) D 非洲南端以南的海域

解題關鍵：三個線索：off the coast of Tanzania（坦尚尼亞外海，東非）、washed by ... the Indian Ocean（印度洋）、on the trade route between Arabia and Africa。地圖上只有 B 點在「非洲東側、印度洋」。誘答 (D) 在非洲最南端外——那是達伽馬「繞過」的 southernmost tip of Africa，不是尚吉巴。

答案出處：第1段第1行 — 『Situated off the coast of Tanzania and washed by the warm, clean waters of the Indian Ocean, Zanzibar』

核心字彙：situated (adj.) 位於；off the coast of 在...外海；archipelago (n.) 群島

45. 正確答案：(B)

Which of the following can be inferred from the passage about Zanzibar?

翻譯：從本文可推論出關於尚吉巴的哪一項？

- (A) For centuries, Zanzibar has been a heaven for beach lovers. (數百年來尚吉巴一直是海灘愛好者的天堂。)
- (B) Cloves, vanilla, and cinnamon are common spices in Zanzibar. (丁香、香草與肉桂是尚吉巴常見的香料。)
- (C) Besides spices, Zanzibar is well known for a great variety of jewelry. (除了香料，尚吉巴也以各式珠寶聞名。)
- (D) Vasco da Gama was Zanzibar's first foreign ruler during the Age of Exploration. (達伽馬是大航海時代尚吉巴的第一位外國統治者。)

解題關鍵：末段說島上「瀰漫丁香、香草、肉桂的香氣」，可推知這些是當地常見香料。誘答 (A) 原文說 is NOW famous for beaches，且 few people know 過去是貿易重鎮——「數百年來」不成立；(C) jewels on the Indian Ocean 是比喻「印度洋上的寶石」= 島嶼，不是真的珠寶；(D) 達伽馬只是「抵達」，統治者是葡萄牙 (the Portuguese)。

答案出處：第4段第4行 — 『scented with the aroma of cloves, vanilla, and cinnamon floating in the air』

核心字彙：aroma (n.) 香氣；clove (n.) 丁香；cinnamon (n.) 肉桂；infer (v.) 推論

46. 正確答案：(C)

Which set of words is used in the passage to refer to Zanzibar?

翻譯：文中用哪一組字來指稱尚吉巴？

- (A) islands, settlements, posts, crossroads (島嶼、聚落、據點、交叉點)
- (B) islands, posts, jewels, destination (島嶼、據點、寶石、目的地)
- (C) archipelago, islands, jewels, destination (群島、島嶼、寶石、目的地)
- (D) archipelago, settlements, paths, islands (群島、聚落、路徑、島嶼)

解題關鍵：四個字都直接代稱尚吉巴：a tropical archipelago、the islands、This popular beach destination、these jewels on the Indian Ocean。誘答的 settlements/posts 是「波斯人在島上建的聚落與貿易據點」（島上的一部分，不是尚吉巴本身）；crossroads 用在 sitting at the crossroads of the Spice Route，是描述位置；paths 指宗教的路徑。

答案出處：第1段第1-2行 — 『Zanzibar is a tropical archipelago comprised of several scattered islands. This popular beach destination is now』；第4段第4行 — 『give these jewels on the Indian Ocean an amazing charm』

核心字彙：destination (n.) 目的地；be comprised of 由...組成；refer to 指稱

第貳部分、混合題 (第 47~50 題，占 10 分)

第 47~50 題 文章大意

植物肉 (plant-based meat) 常以環保為賣點，但消費者真的喜歡嗎？本題是聊天室中八個人對植物肉漢堡 GreenBurger 的看法：(A) Olivia 覺得難吃，像腐爛的豌豆泥；(B) Smith 沒吃過，認為高度加工、熱量鈉含量高又貴；(C) Mika 是純素者，嫌它太像真肉；(D) Thomas 是肉食者，覺得有豆味、適合放在含豆類的料理，偶爾換口味可以吃；(E) Rico 吃過，不算難吃，但驚訝熱量比真肉還高；(F) Linda 喜歡，但嫌貴，希望降價；(G) Ablo 全家大多吃素，非常喜歡，天天吃都可以；(H) Alexander 認為加醬料才好吃，但高度加工、含大量椰子油，吃多傷身。

47. 正確答案：taste

填充題 (與第 48 題合計 4 分；每格 2 分)

On the whole, the chatroom discussions about GreenBurger mainly focus on the issues of taste, price, and health concerns.

翻譯：整體而言，聊天室對 GreenBurger 的討論主要集中在「味道」、價格與「健康」顧慮這幾個議題上。

解題關鍵：把八則留言歸類：講「好不好吃」的有 Olivia (tasted awful)、Mika (tastes too much like actual meat)、Thomas (tastes "beany")、Rico (didn't taste that bad)、Alexander (taste good if...) → taste；講「價錢」的有 Smith、Linda → price (題目已給)；講「熱量、鈉、加工、椰子油」的有 Smith、Rico、Alexander → health。題目要求「從文章中找單詞」，taste 與 health 都必須是原文出現過的字：原文有 taste (tasted/tastes 還原為名詞 taste)，health 則來自 healthy (Isn't it supposed to be a healthy choice?) 做字形變化 (adj. → n.)。

答案出處：第(A)則第1行 — 『tasted awful』；第(D)則第1行 — 『GreenBurger just tastes "beany" to me』；第(E)則第2行 — 『Isn't it supposed to be a healthy choice?』

補充：官方滿分答案：47 taste、48 health；兩格順序對調 (47 health、48

taste) 亦得滿分。評分原則：完全正確 (包括選字及字形變化) 得 2 分；字形錯誤或拼字錯誤得 1

分；空白、答案錯誤或與答案無關者 0 分。常見失分：48 寫成 healthy (形容詞，未做字形變化，只得 1 分)；寫 flavor、cost 等原文沒有的字 (題目限從文章中找)。

核心字彙：taste (n./v.) 味道；嚐起來；health (n.) 健康；healthy (adj.) 健康的；concern (n.) 顧慮、擔憂

48. 正確答案：health

填充題（與第 47 題合計 4 分；每格 2 分）

On the whole, the chatroom discussions about GreenBurger mainly focus on the issues of taste, price, and health concerns.

翻譯：整體而言，聊天室對 GreenBurger 的討論主要集中在味道、價格與「健康」顧慮這幾個議題上。

解題關鍵：___ concerns 前要放名詞作修飾語（health concerns = 健康方面的顧慮）。原文只有形容詞 healthy，因此必須做字形變化成名詞

health——這就是題目說「視語法需要做適當的字形變化」的考點。Smith 的 more calories and sodium、Rico 的 40 more calories、Alexander 的 Good for you? No, not at all / It's a killer 都屬健康議題。

答案出處：第(E)則第2行 — 『Isn't it supposed to be a healthy choice?』；第(H)則第1行 — 『Good for you? No, not at all.』

補充：官方滿分答案：48 health（或與第 47 題對調寫 taste）。寫 healthy 屬字形錯誤，得 1 分。

49. 正確答案：(D)(F)

多選題（4 分） | 答錯 k 個選項得該題 $(n-2k)/n$ 的分數

From (A) to (H) in the above chatroom discussions, which ones show that GreenBurger can be a choice for the chatroom participants themselves only under certain circumstances?

翻譯：聊天室 (A)~(H) 的留言中，哪幾則顯示 GreenBurger

對留言者「自己」而言，只有在「特定情況下」才會是一個選擇？

(A) Olivia：嚐過，覺得難吃（a firm NO）。完全拒絕，沒有條件。

(B) Smith：沒吃過也不想吃，除非是嚴格素食者，否則吃肉較划算。unless 的條件講的是「別人」（strict vegetarians），不是他自己。

(C) Mika：純素者，嫌它太像真肉，永遠不會有興趣。完全拒絕。

(D) Thomas：肉食者，但偶爾換換口味、放在含豆類的料理裡可以吃。條件：once in a while—just for a change。

(E) Rico：吃過，不算難吃，但驚訝熱量更高。只描述感受，沒說在什麼條件下會選它。

(F) Linda：喜歡，但嫌貴，希望降價。條件：價格降下來（Hopefully that will come down）。

(G) Ablo：全家愛吃，天天吃都可以。無條件接受，不是「只有特定情況」。

(H) Alexander：加很多香料醬汁才好吃，但吃多傷身，何必冒險。if 只是在講味道，結論是「不該吃」（So why risk your life?）。

解題關鍵：題目三個關鍵限定：① for the participants themselves（對留言者本人）→ 刪 (B)，他的 unless 條件是在說嚴格素食者；② only under certain circumstances（只在特定情況）→ 刪無條件接受的 (G) 與完全拒絕的 (A)(C)；③ 要「可以是選擇」→ 刪 (H)，他雖有 if you add plenty of spices，但整段結論是拒絕。最強誘答是 (H) 與

(B)：兩者都有條件句（if/unless），但一個條件不是對自己、一個結論是否定的。

答案出處：第(D)則第3-4行 — 『I don't see anything wrong with choosing one of the fakey-fakey meaty things once in a while—just for a change.』；第(F)則第1行 — 『I liked it fine. I did NOT like the price, though. Hopefully that will come down.』

補充：評分原則：本題 $n=8$ ，全對得 4 分；答錯 k 個選項得 $(8-2k)/8 \times 4$ 分，最低 0 分。

核心字彙：under certain circumstances 在特定情況下；once in a while 偶爾；for a change 換換口味；eschew (v.) 避開、戒絕

50. 正確答案：does the trick

簡答題 (2 分)

Which phrase in the chatroom discussions means “serves the purpose” or “works well”?

翻譯：聊天室討論中哪個片語的意思是「達到目的」或「很管用」？

解題關鍵：Ablo 說「嘴饞想吃漢堡時，一個 GreenBurger 就能解決」——do the trick = 奏效、達到目的。題目問 phrase，要寫完整片語，且應照原文時態寫 does the trick (官方滿分答案)。誘答：(D) 的 works better in recipes 也有 work，但那是單字 works + 比較級，不是同義片語。

答案出處：第(G)則第2行 — 『Especially when a burger craving hits...a GreenBurger does the trick.』

補充：官方滿分答案：does the trick。評分原則：完全正確（包括選字及字形變化）得 2 分；字形錯誤或拼字錯誤得 1 分；空白、答案錯誤或與答案無關者 0 分。

核心字彙：do the trick 奏效、達到目的；craving (n.) 渴望、嘴饞；serve the purpose 達到目的

第參部分、非選擇題 (占 28 分)

一、中譯英 (占 8 分，每題 4 分)

評分原則：每小題滿分 4 分；每個錯誤扣 0.5

分，各部分獨立，扣完為止；相同之拼字錯誤或文法錯誤只扣一次；句首未大寫或標點符號不妥各扣 0.5 分，只扣一次。官方指出所評量字詞大致為詞彙表一至四級。

中譯英 1. 正確答案：官方參考譯法

歷史一再證明，戰爭會造成極為可怕的災難。

翻譯：History has proven / has proved / proves time and again / repeatedly that wars will cause / lead to extremely terrible / horrible disasters.

解題關鍵：組合範例：History has proven time and again that wars will cause extremely terrible disasters. / History proves repeatedly that wars will lead to extremely horrible disasters.

補充：官方評量標的字詞：「一再」time and again / repeatedly；「戰爭」wars；「造成」cause / lead to；「極（為）」extremely；「可怕的」terrible / horrible；「災難」disasters。逐句得分重點：① History 為不可數抽象名詞，前面不加 the；動詞「證明」用現在完成式 has proven 或現在簡單式 proves（主詞第三人稱單數別漏 s）；② prove + that 子句；③ wars 泛指要用複數；lead to 是片語動詞，後面直接接名詞；④ extremely 修飾形容詞 terrible，不可寫成 extreme terrible；⑤ disasters 複數。常見扣分：History has been proved（被動錯誤）、cause to disasters（多加 to）、time after time again（混用片語）。

核心字彙：time and again / repeatedly 一再、反覆；lead to 導致、造成；disaster (n.) 災難；disastrous (adj.)；extremely (adv.) 極為

中譯英 2. 正確答案：官方參考譯法

避免衝突、確保世界和平應該是所有人類追求的目標。

翻譯：To avoid / Avoiding conflicts and (to) ensure / ensuring world peace should be the goal pursued by all human beings.

解題關鍵：另一種寫法：Avoiding conflicts and ensuring world peace should be the goal that all human beings pursue. (用關係子句代替過去分詞 pursued by)

補充：官方評量標的字詞：「避免」avoid；「衝突」conflicts；「確保」ensure；「世界和平」world peace；「追求」pursue；「目標」goal。逐句得分重點：① 主詞是兩個動作，要用動名詞 Avoiding ... and ensuring ... 或不定詞 To avoid ... and (to) ensure ...，前後形式必須一致（不可寫 Avoiding ... and ensure）；② 兩個動作合成一件事（同一個目標），動詞用 should be；③ 「所有人類追求的目標」用過去分詞後位修飾 the goal pursued by all human beings 或關係子句 the goal (that) all human beings pursue；④ world peace 不加冠詞；conflicts 用複數。常見扣分：Avoid conflicts...（原形動詞當主詞）、ensure the world peace、the goal which all human pursue（human 要用複數 humans / human beings）。

核心字彙：avoid + V-ing 避免；ensure (v.) 確保；pursue (v.) 追求；pursuit (n.)；conflict (n.) 衝突

二、英文作文（占 20 分）

英文作文. 正確答案：經國英文範文（非官方）

題目：隨著社群媒體普及，表情符號（emoji）的使用極為普遍。參考四個表情符號——① 開心笑臉、② 生氣皺眉臉、③ 笑到流淚（眯眼大笑、有淚滴）、④ 愛心眼笑臉——寫一篇兩段式英文作文：第一段說明人們何以喜歡使用表情符號，並從中舉一至二例說明表情符號在溝通上的功能；第二段以個人或親友的經驗為例，討論表情符號在訊息表達或解讀上可能造成的誤會或困擾，並提出化解方法。文長至少 120 字。

（第一段）People love emojis because they add the tone and feeling that plain words often lack. In online chats, we cannot see each other's faces or hear each other's voices, so a tiny picture can do the job of a smile or a frown. For example, the laughing face with tears (No. 3) tells a friend that his joke is truly hilarious, and the heart-eyed face (No. 4) shows how much I adore a gift far more vividly than "I like it."

（第二段）However, emojis can also cause misunderstandings. Last month, my mother posted a photo of a cake she had baked in our family group, and my brother replied with the laughing-with-tears face. He meant "Awesome!" but my mother took it as mockery and felt hurt. When I noticed she had gone quiet, I asked my brother to call her, and he quickly explained and apologized. Since then, our family has followed a simple rule: when a message matters, add a few words instead of relying on an emoji alone, and when in doubt, just ask.

翻譯：（第一段中譯）人們喜愛表情符號，因為它們補上了純文字常常缺少的語氣與情感。在線上聊天時，我們看不到彼此的臉、聽不到彼此的聲音，所以一個小圖就能代替一個微笑或皺眉。例如，笑到流淚的臉（第 3 個）能告訴朋友他的笑話真的超好笑；愛心眼的臉（第 4

個）比一句「我喜歡」更生動地表達我有多愛一份禮物。（第二段中譯）然而，表情符號也可能造成誤會。上個月，我媽媽在家族群組裡貼了一張她烤的蛋糕照片，我弟弟回了一個笑到流淚的表情。他的意思是「太厲害了！」，媽媽卻以為是在嘲笑她，覺得很受傷。我發現她突然不說話了，就請弟弟打電話給她，弟弟馬上解釋並道歉。從那之後，我們家就有個簡單的規則：重要的訊息要多打幾個字，不要只靠一個表情符號；不確定意思時，直接問就好。

解題關鍵：寫作策略：① 第一段要完成兩個任務——「為什麼喜歡」（補足語氣／看不到表情）+「舉一至二例說明功能」，例子務必「點名題目給的圖」（如 No. 3、No. 4），並說出它傳達的具體意思，不能只寫 emojis are cute。② 第二段要完成三個任務——具體經驗（誰、在哪、發生什麼）+ 誤會的原因（同一個符號兩代解讀不同）+ 化解方法（說明道歉、事後的規則）；三者缺一，內容分會被扣。③ 用 However 開第二段做轉折，段落結構清楚；時態第一段用現在式（一般事實），第二段經驗用過去式、規則用現在式。④ 範文 175 字，落在 120 字下限之上的安全區；寧可句子正確、細節具體，也不要堆砌長難句。⑤

可替換表達：convey emotions、soften a message、be misinterpreted、clear up a misunderstanding。

補充：評分原則（官方）：依內容、組織、文法句構、字彙拼字四項（各 5 分）評分後給整體分數，共 20 分，分特優 19–20、優 15–18、可 10–14、差 5–9、劣 0–4 五等級。內容「優」須主題句清楚切題並有具體完整的細節支持；組織「優」須有開頭、發展、結尾，前後連貫、轉承語使用得當；文法句構「優」須幾無文法、格式、標點錯誤且句構富變化；字彙拼字「優」須用字精確得宜、幾無拼字大小寫錯誤。字數明顯不足者扣總分 1 分；未分段者扣總分 1

分；文不對題或沒寫者各項均以零分計。官方未公布範文，本範文由經國英文撰寫。

核心字彙：emoji (n.) 表情符號（複數 emojis 或 emoji）；misunderstanding (n.) 誤會；misinterpret (v.) 誤解；mockery (n.) 嘲笑；convey (v.) 傳達；when in doubt 有疑問時