

【高中職組題本】

※請先確認你的入場證與座位號碼是否一致無誤。
讀完本頁的說明，聽從監考人員的指示才翻頁閱讀題目並開始作答！

本測驗僅有一題，作答時請使用比賽專用答案紙，並從第一頁右邊第一行開始作答。請參考下面圖例：

- 比賽規定說明：**
- 這份是第十七屆聯合盃作文大賽總決賽之題本，題本採雙面印刷，僅有一題，共三頁，並提供專用答案紙一張。
 - 比賽時間從上午 10:00-11:00，共 60 分鐘。作答開始與結束請聽從監考人員的指示。
 - 作答時，請先填寫個人入場證編號，並請從比賽專用答案紙第一頁右邊第一行開始作答。
- 注意事項：**
- 請用本國文字書寫。
 - 作答時，請使用黑色或藍色墨水的筆書寫，不得使用鉛筆，不可使用擦擦筆。更正時，可以使用修正液（帶）。
 - 請抄題。
 - 若題本印刷不清、缺頁、漏印、污損，請舉手告知監考人員更換題本。
 - 請於比賽專用答案紙上作答，如需擬草稿，請使用題本中之空白處。
 - 答案紙上不得書寫姓名、也不得做任何標記。故意污損答案紙，或在答案紙上顯示自己身分者，本比賽將不予計分。
- 作答方式：**
- 請仔細閱讀題本【背面】的「寫作說明」，撰寫一篇作文。

本
頁
空
白

請閱讀以下資料，並比較 A 國、B 國、C 國的事件時間表，然後根據寫作說明完成一篇結構完整的文章。

資料

- 細胞治療是罹癌患者，除了傳統手術、化學與放射治療等標準治療外，另一新的選擇。細胞治療的原理，是取出患者的細胞或別人的細胞，經過體外培養或加工程序之後，再將這些處理過的細胞引進患者體內使用，以達到治療或預防疾病之目的。
- 美國一名罹患急性淋巴性白血病（俗稱血癌）的七歲女孩，在化學治療失敗後，經細胞治療，已超過十年未復發。因此，細胞治療被許多人認為是治療癌症的新希望，許多藥廠、醫學中心、生技廠商爭相投入細胞治療領域。
- 依 A 國法律規定，新藥品、醫療器材或技術需通過三期人體臨床試驗（見註一），並取得許可證，才可用於治療。
- A 國目前僅有 B 國的細胞治療產品取得許可證，合法上市。因 B 國細胞治療產品昂貴，患者可全額自費用於治療，不限癌症分期。若需政府補助，依規定，患者需先採取標準治療，若標準治療無效，癌症進入第三或四期（見註二），才可使用 B 國的細胞治療產品。
- 弦安是 A 國的一位病人，於 2023 年發現罹患肺癌第二期，弦安考慮了以下三種治療方案：
 - 採標準治療，若治療無效，進入癌症第三或四期，使用細胞治療。
 - 全額自費使用 B 國的細胞治療產品，完整療程約需花費新臺幣 1,000 萬，但經費不足，需要籌措治療經費。
 - 在 A 國自費找生技公司私下進行細胞治療，因 A 國的細胞治療產品，皆尚未進入人體臨床試驗階段，因此約需花費新臺幣 200 萬，但效果未知。

註一：新藥物、醫療器材或技術產生，大致需經以下流程：研發→非臨床試驗（動物實驗）→人體臨床試驗→主管機關核准→上市

人體臨床試驗分四階段

分期	試驗內容
第一期：驗證安全	監控安全性，找出適當的治療劑量及給藥時程，試驗規模通常在 20 至 80 人左右。
第二期：驗證效果	探討有效性和安全性，評估其對人體的影響，試驗規模通常在幾十至 300 人左右。
第三期：證實療效	和目前的標準療法相較，評估有效性和安全性，試驗規模約為數百至 3,000 名受試者。
第四期：上市後監測	評估長期治療的安全性和有效性。

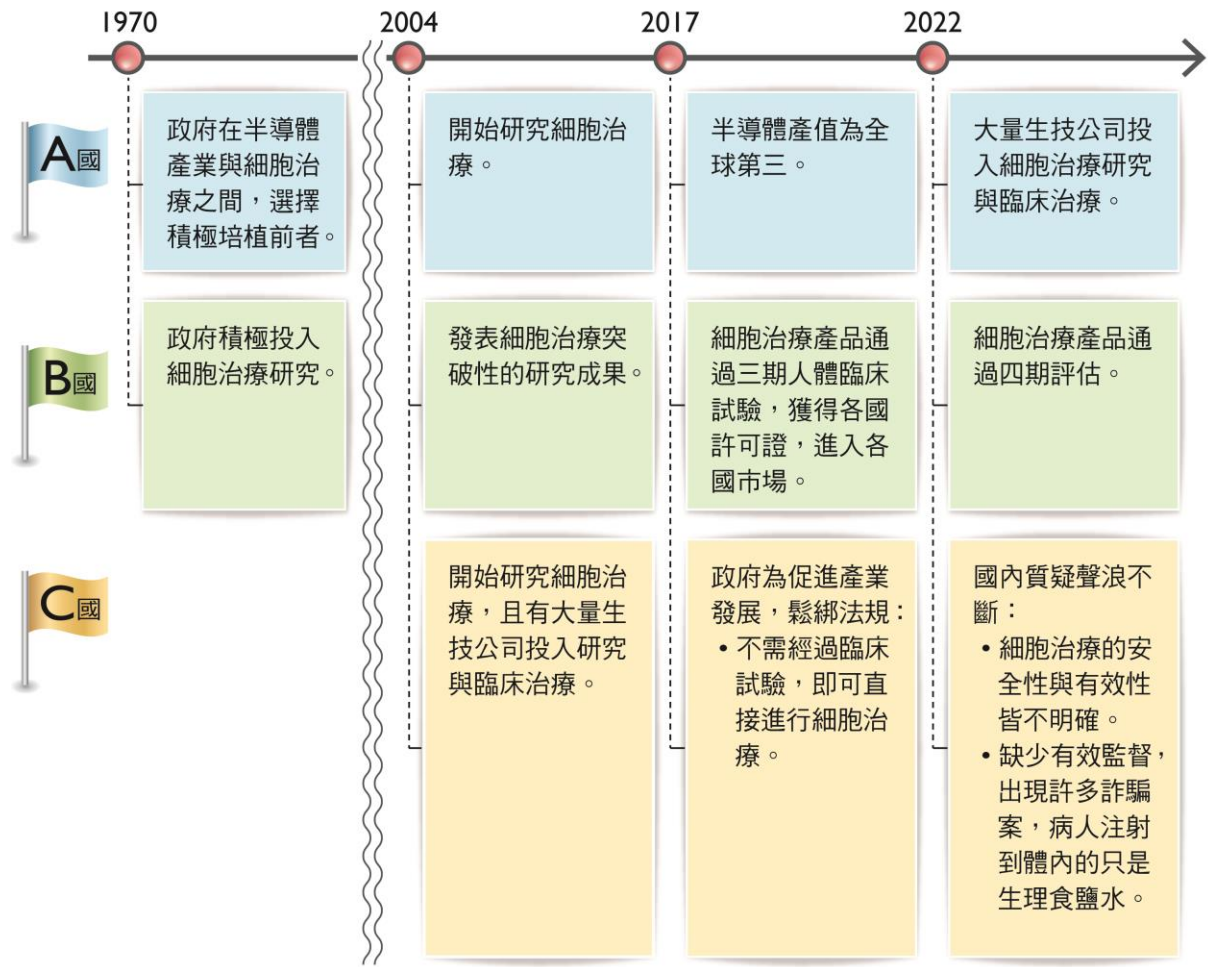
資料來源：美國食品藥物管理局（FDA）

註二：癌症分期

分期	大致特徵
第零期	有異常細胞存在，但尚未擴散至鄰近細胞組織。
第一期	腫瘤較小且尚未擴散和轉移。
第二期	腫瘤較大但尚未擴散和轉移。
第三期	腫瘤較大，癌細胞擴散至鄰近組織或淋巴結。
第四期	癌細胞藉由循環流竄全身，擴散至遠處的器官及組織。

資料來源：國際抗癌聯盟（UICC）

事件時間表



寫作說明：

請先設定你的身分以及你與弦安的關係。現在你有一次機會到「A 國」的「事件時間表」中的任一個時間點（也可以是過去，也可以是未來），你會想要到哪個時間點？你想採取什麼行動？或者，你預期見到未來什麼樣的情景？

- 請自己擬定題目。題目字數不限。若未書寫題目，則不予計分。
- 請勿以詩歌體書寫，其餘文體不限。
- 不可在文中洩漏私人身分。