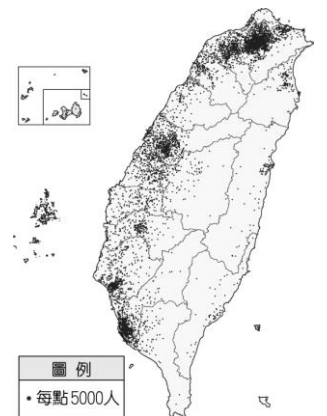
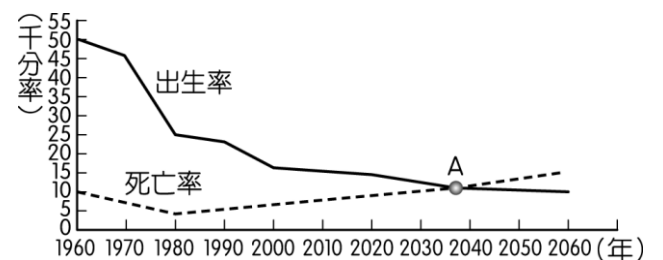
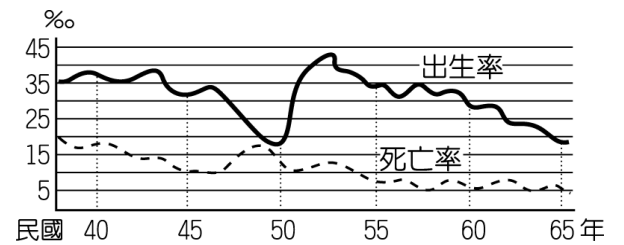
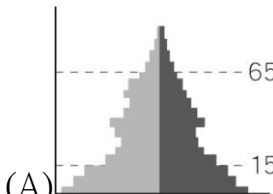


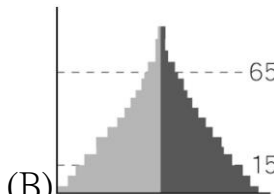
一、單選題：〔每題 2 分，共 50 題〕

- 人口學上經常使用到「出生率、死亡率、移入率、移出率」等數值來表示該地區的人口變化情況，通常這些資料以下列何種單位來加以表示？
(A)十分率 (B)百分率 (C)千分率 (D)萬分率。
- 右圖為臺灣在民國 40~65 年的人口出生率和死亡率的曲線變化圖。根據圖中資料判斷，下列何時的人口自然增加率最高？
(A)民國 40 年 (B)民國 45 年 (C)民國 53 年 (D)民國 63 年。
- 全球的人口成長與各地人口的自然增加率關係最大。請問：影響自然增加率的人口因素為何？
(A)出生、死亡 (B)移入、移出 (C)出生、移入 (D)死亡、移出。
- 由於臺北市近年來房價高漲，物價消費水準偏高，因此出現「人口郊區化」現象，許多臺北市的年輕人多選擇至鄰近的縣市購屋定居。請問：上述這種現象可能導致附近縣市人口有下列何種變化？
(A)出生率減少、移出率增加 (B)出生率減少、移出率減少 (C)出生率增加、移入率減少 (D)出生率增加、移入率增加。
- 行政院「0-6 歲國家一起養」政策，將育兒津貼分兩階段提高發放額度，自 2021 年 8 月起，每月發放 3,500 元，2022 年 8 月起，再調升至 5,000 元，預計至少有 87 萬人受益。政府釋放育兒津貼的利多政策，主要是希望能達成何種目標？
(A)提高生育率 (B)降低死亡率 (C)提高性別比 (D)均衡人口城鄉分布。
- 下列何者為人口增加率的算法？
(A)出生率－死亡率 (B)移入率－移出率 (C)自然增加率＋社會增加率 (D)移入率＋出生率。
- 當一個社會的 65 歲以上老年人口占比超過 20%，稱之為「超高齡社會」。根據國發會推估，我國超高齡社會將提前一年、於 2025 年到來。請問：形成上文中「超高齡社會」的原因最主要為下列何者？
(A)出生、死亡率皆高 (B)出生率高、死亡率低 (C)出生率低、死亡率高 (D)出生率低、死亡率低。
- 政府積極提倡家庭計畫，喊出「兩個孩子恰恰好、三個孩子更熱鬧」與「孩子～是我們最好的傳家寶」等口號，這些都和以前的口號大異其趣。請問：這是受到今日臺灣人口哪一項特色的影響？
(A)人口移出率增加 (B)人口分布不均 (C)出生率大幅降低 (D)男女性別比例不均。
- 右圖為某國的人口成長預測圖。請問：若不考慮社會增加率的影響，在圖中 A 點之後，該國人口將會出現何種變化？
(A)自然增加率上升 (B)人口呈現負成長 (C)扶養比下降 (D)人口性別比失衡。
- 台灣的人口密度為 645.07 人（2022 年 1 月底）。其中臺北市的人口密度為 9,251.02 人／平方公里，高居全臺之冠，而臺東縣僅 60.68 人／平方公里，為全臺之末。（資料來源：維基百科）。請問：影響上述人口分布的主要因素最可能為下列何者？
(A)經濟發展狀況 (B)氣候環境考量 (C)人口出生多寡 (D)地方福利制度。
- 右圖是臺灣人口分布點圖，由圖可知影響臺灣人口分布最大的自然因素是何者？
(A)地形 (B)降水量 (C)水文 (D)氣溫。
- 通常人口分布可反映一地各種地理現象，下列哪一項資料最適合用來表示人口分布的疏密程度？
(A)人口增加數量 (B)人口總數 (C)自然增加率 (D)人口密度。
- 現下臺灣年輕人流行打工度假，趁著年輕到澳洲或美加等地工作，開拓自己的視野，再回國進入職場。這種現象對於澳洲等國家而言，屬於何種特色的人口遷移？
(A)具拉力的永久性遷移 (B)具推力的永久性遷移 (C)具拉力的暫時性遷移 (D)具推力的暫時性遷移。
- 從近年的性別比來看，由於女性平均壽命較長，且女性外籍配偶人數增加，使得臺灣近年整體的性別比產生何種變化趨勢？
(A)逐漸上升 (B)逐漸下降 (C)維持不變 (D)先上升後下降。

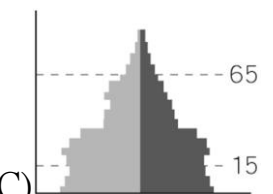


15. 影響人口移動的因素主要有「推力」及「拉力」。請問：下列哪些屬於「推力」？ (甲)擁有充足的就業機會 (乙)經常發生天災人禍 (丙)社會福利制度不完善 (丁)公共建設完善
(A)甲乙 (B)甲丙 (C)甲丁 (D)乙丙。
16. 人口統計學中的「生不如死」狀況赫然在 2019 年出現在臺灣，形成整體人口結構上的「死亡交叉」。根據內政部在 2019 年 8 月公布的數據顯示，上半年全臺有 8 萬 8,098 人死亡，而同期新生兒數卻只有 8 萬 5,961 人出生，出現我國人口自然增加史上首次的負成長。請問：下列何者影響的關係最大？
(A)性別比例失衡，結婚率下降 (B)育兒負擔沉重，出生率降低 (C)健保負擔重，死亡率提高 (D)出國留學漸增，人口移出多。
17. 人口金字塔不僅能顯示一地區的人口結構，同時也能反映該區的社經發展程度，請問下列人口金字塔型態中，何者符合臺灣現階段的人口結構？
- 

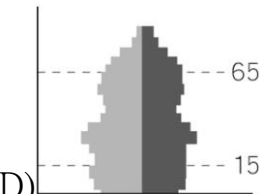
(A)

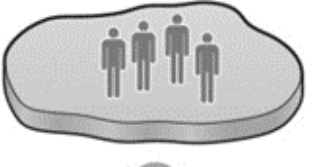


(B)

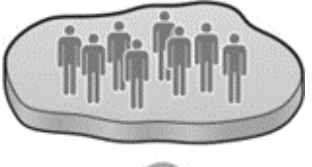


(C)

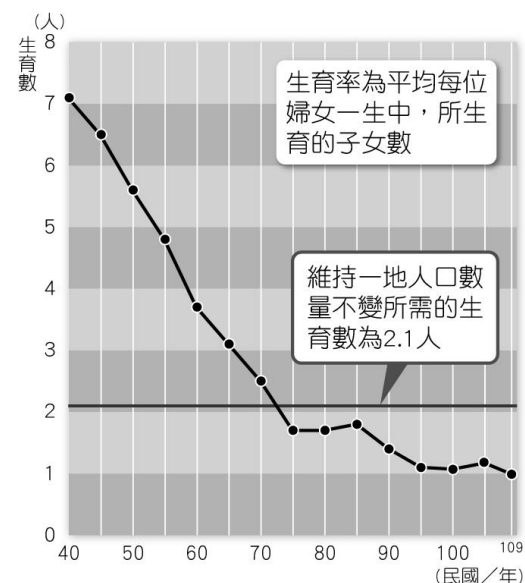


(D)
18. 俄烏開戰震驚世界，來自烏克蘭的瑞莎雖已拿到中華民國身分證，但仍心繫家鄉，剛產下第二胎僅 10 天的她被問到此事，語帶哽咽表示：「感覺很無力，很想幫助什麼，但完全想不到我能幫助什麼。」。請問：瑞莎等外籍人士歸化對臺灣人口會造成什麼影響？
(A)外籍人士歸化屬於國內遷移 (B)自然增加率會因此產生變動 (C)外籍人士歸化會提高移入率 (D)歸化會導致人口增加率下降。
19. 右列算式為何種人口數值的計算過程？
(A)社會增加率 (B)自然增加率 (C)出生率 (D)移出率。
- $$\frac{\text{某年移入人數} - \text{某年移出人數}}{\text{該年人口總數}} \times 1000\%$$
20. 1981 年的臺灣人口數為 18,193,955 人，至 2021 年已近 23,375,314 人。這種某地區在不同時間內人口數量的變動現象，統稱為下列何者？
(A)人口分布 (B)人口遷移 (C)人口密度 (D)人口成長。
21. 位於臺南市鹽水區的天主堂有別於傳統教堂尖塔、十字等建築風格，此教堂多了紅燈籠、庭園造景等中式韻味。事實上，南部許多教堂皆有類似的中西融合，最能顯示臺灣的何種人文特色？
(A)原住民族眾多 (B)老年人口比例高 (C)多元的文化色彩 (D)區域發展不均衡。
22. 人口的年齡組成可分為三大群，其中老年人口是指何種年齡的人？
(A)60 歲以上 (B)65 歲以上 (C)70 歲以上 (D)75 歲以上。
23. 若 A、B 兩地的面積大小相同，單就右圖中人口數量判斷，顯示兩地有何種人口現象差異？
(A)人口結構 (B)人口素質 (C)人口密度 (D)人口遷移。
- 

(A)



(B)
24. 政府針對新住民開辦許多課程、講座，最主要目的為何？
(A)增加工作技能，促進產業升級 (B)協助其適應臺灣文化、習俗 (C)均衡區域發展，減少人口外流 (D)掌握新住民行蹤，了解其動向。
25. 右圖為臺灣生育率變化圖。此圖顯示出臺灣將面臨下列何種人口問題？
(A)男性人口過多 (B)壯年勞動力缺乏 (C)人口外移而出現負成長 (D)幼年人口增加率暴增失去控制。
26. 依據內政部統計，臺灣約每八名新生兒就有一名是外籍配偶的子女。請問：這個新生兒應列入影響臺灣人口成長的哪一種因素？
(A)國際移動 (B)國內移動 (C)自然增加 (D)社會增加。
27. 我們若要分析一地每個有工作能力的人須扶養多少人口，最需要當地的哪一項人口組成特徵？
(A)性別組成 (B)年齡組成 (C)職業組成 (D)族群組成。



《題組一》俄羅斯與烏克蘭自從 2014 年爆發克里米亞危機後，兩國紛爭檯面化，2021 年緊張局勢升溫。

2022 年 2 月 24 日，俄羅斯總統普丁下令對烏克蘭採取「特殊軍事行動」(special military operation)，烏克蘭總統澤倫斯基宣布戒嚴，俄烏戰爭正式開打。請問：

28. 俄羅斯持續進攻烏克蘭，烏國境內已遭俄軍多點入侵，而根據聯合國官員透露，目前烏克蘭已有 150 萬名難民越境到鄰國，多數人都前往波蘭，請問：上述反映出波蘭何種人口變化？

- (A)自然增加率增加 (B)人口移出率增加
(C)社會增加率增加 (D)人口死亡率減少。

29. 俄羅斯入侵烏克蘭已 11 天，許多烏克蘭民眾逃往波蘭，當中不少媽媽抱著孩子逃難，臉書「The Other 98%」粉絲團貼出波蘭火車站月台畫面，一整排的娃娃推車，是波蘭的媽媽留下來給烏克蘭媽媽使用的，讓人動容。烏克蘭婦女帶著孩子出逃，會對烏克蘭的人口結構造成什麼影響？

- (A)性別比增加 (B)性比別降低 (C)社會增加率增加
(D)自然增加率增加。

30. 俄羅斯人口總共為 1 億 4450 萬人。而其中有 6700 多萬人是男性，而 7700 多萬人是女性，男女比為 1000:1147，是世界上男女比最誇張的國家之一。俄羅斯性別比例的失調情況，源自幾個原因：一是二戰時期犧牲的主要是男性；二是俄羅斯女性壽命比男性長；三是男性愛酗酒，意外死亡率遠遠高於女性。在俄羅斯，單身女性人口還有逐漸增大的趨勢。」依上文所述可知，下列何者最可能是該年俄羅斯的性別比？

- (A)87 (B)98 (C)101 (D)112。

31. 烏克蘭位於歐洲東部地區，東與俄羅斯相鄰，南鄰黑海，北與白羅斯毗鄰，西與斯洛伐克、波蘭、摩爾多瓦、匈牙利接壤，曾是蘇聯主要加盟共和國之一，1991 年蘇聯解體後，成為一個獨立國家。名義上烏克蘭的國土面積 60.37 萬平方公里，人口 4483 萬人，在歐洲諸國中也算一個面積較大的國家。請就以上資料算出烏克蘭的人口密度大致為何？

- (A)74 (B)1.34 (C)89 (D)122 人／平方公里。

32. 俄羅斯 2018 年出生率約 12.38‰，死亡率約 13.63‰。請問 2018 年俄羅斯的自然增加率約為多少？

- (A)1.52‰ (B)1.25‰ (C)-1.52‰ (D)-1.25‰。

《題組二》附表為北興國某年的人口資料。請問：

	出生	死亡	移入	移出	人口總數
人數(人)	500	200	350	200	100,000

33. 北興國當年的出生率是多少？

- (A)5% (B)5‰ (C)50% (D)500‰。

34. 從上表中資料可算出，該年北興國的社會增加人數為多少？

- (A)150 人 (B)-150 人 (C)300 人 (D)-300 人。

35. 該年北興國的人口增加率為多少？

- (A)1.5‰ (B)2‰ (C)4.5‰ (D)5‰。

《題組三》附表為某時期四個地區的人口資料，請針對表中資料回答下列問題：

36. 若一地的人口增減只受到自然增加的影響，則稱該地為「封閉系統」的人口成長。請問：哪一地區的人口成長，具有封閉系統的特色？

- (A)甲地 (B)乙地 (C)丙地 (D)丁地。

37. 哪一個地區的人口外移最嚴重？

- (A)甲地 (B)乙地 (C)丙地 (D)丁地。

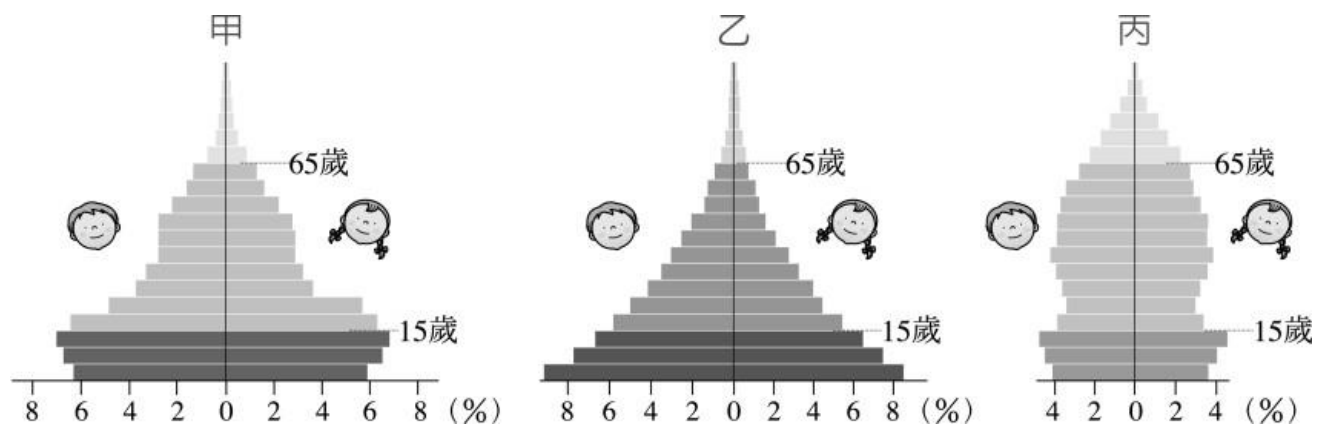
38. 哪一地區可能正經歷人口大量由外地移入階段？

- (A)甲地 (B)乙地 (C)丙地 (D)丁地。



項目 地區	出生率 (‰)	死亡率 (‰)	人口增加率 (‰)
甲地	20	6	5
乙地	21	4	25
丙地	22	5	10
丁地	20	6	14

《題組四》根據下列甲、乙、丙三個國家的人口金字塔圖，請回答下列問題：



39. 由人口金字塔圖，我們可以看出下列哪一項重要資料？
(A)人口組成 (B)人口分布 (C)人口成長 (D)人口移動。
40. 要繪製人口金字塔圖，必須要先蒐集那些相關資料？
(A)總面積與人口總數 (B)職業類別與人口總數 (C)教育程度與性別人口數
(D)性別與不同年齡層人口數。
41. 乙型人口金字塔的特徵，應為下列何者？
(A)高出生率，高死亡率 (B)低出生率，低死亡率 (C)出生率降低，死亡率提高
(D)出生率提高，死亡率降低。
42. 若一個國家正處於丙型人口金字塔，下列何者是該國急需推動的政策？
(A)鼓勵提早退休 (B)廣設國民小學 (C)改善性別比例 (D)成立社區托老中心。
43. 此三個國家按照經濟發展程度由落後到進步的排列，依序為何？
(A)甲乙丙 (B)乙甲丙 (C)丙甲乙 (D)甲丙乙。

《題組五》澤倫是北興國中國三 15 歲的男學生，家中其他成員的年齡如下：爺爺 67 歲、奶奶 62 歲、爸爸 40 歲、媽媽 38 歲、哥哥 20 歲、妹妹就讀國小 3 年級。請回答下列問題：

44. 下列關於澤倫家中成員的敘述，何者正確？
(A)幼年人口有 2 個 (B)壯年人口有 5 個 (C)老年人口有 2 個 (D)受扶養人口有 1 個。
45. 澤倫家的性別比最可能為下列何者？
(A)133 (B)100 (C)43 (D)77。
46. 澤倫家的扶養比應為多少百分比？
(A)25 (B)40 (C)100 (D)133。

《題組六》右圖為台灣人口分布圖，請依圖回答下列問題：

47. 此種類型的統計資料其名稱為何？
(A)金字塔圖 (B)圓餅圖 (C)曲線圖 (D)點子圖。
48. 此種圖的目的是為了讓我們了解何種人口現象？
(A)人口的素質 (B)人口結構 (C)人口分布與多寡 (D)人口增加率。
49. 由圖中資料可知，影響臺灣人口分布的原因，與下列何者最相關？
(A)距海遠近 (B)氣候舒適與否 (C)工商業發展 (D)族群差異。
50. 由圖中可知南投、花蓮、台東等地的人口分布稀疏，下列哪一解釋最合理？
(A)這些縣市的拉力較大 (B)這些縣市的推力較大 (C)這些縣市的工作機會多 (D)這些縣市的風景較優美。

