

臺北市立新興國中 109 學年度第二學期第一次段考七年級地理科試題卷

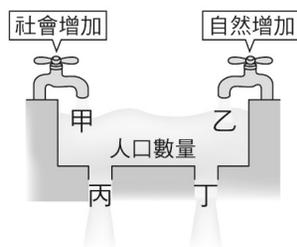
本試題共 4 頁，50 題。每題 2 分，共 100 分

壹、單一選擇題

- 小明全家前年搬到臺北市居住，最可能是因臺北市擁有哪一項足以吸引小明全家移入的「拉力」？ (A)交通擁擠 (B)地價較低廉 (C)就業機會較多 (D)空氣品質較好。
- 附圖表示人口遷移型態依時、空差異的歸類，圖中甲~丁分別應填上何者最為正確？ (A)甲：國際 (B)乙：暫時 (C)丙：國內 (D)丁：永久。

空間 時間	甲遷移	乙遷移
丙遷移	苗栗縣的居民到臺北市求學。	臺灣的居民到美國留學。
丁遷移	澎湖縣的居民因結婚移居臺中市。	臺灣的居民取得加拿大國籍，舉家移民到加拿大。

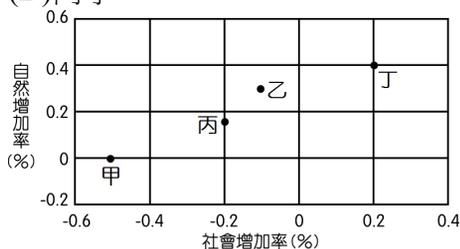
- 根據內政部統計，臺灣每八名新生兒就有一名是外籍配偶的子女。請問：這個新生兒應列入影響臺灣人口成長的何種數值？ (A)自然增加 (B)社會增加 (C)國內遷移 (D)國際遷移。
- 當社會增加率為正值時，與下列哪個計算結果吻合？ (A)移入率-移出率>0 (B)移出率-移入率>0 (C)出生率-死亡率>0 (D)死亡率-出生率>0。
- 民國 107 年，臺灣的出生率約為 7.7‰，這個數字所代表的意義為何？ (A)每 10 人中有 7.7 個人出生 (B)每 100 人中有 7.7 個人出生 (C)每 1000 人中有 7.7 個人出生 (D)每 10000 人中有 7.7 個人出生。
- 甲地區某年出生 456 人、死亡 300 人、移入人數為 3 人、移出人數為 100 人，則該地當年的口總數增減情形為何？ (A)維持不變 (B)增加 (C)減少 (D)無法判斷。
- 若以附圖中水量的增減表示一地的人口變化，則圖中甲、乙、丙、丁宜填上何種現象？ (A)甲：死亡 (B)乙：移入 (C)丙：移出 (D)丁：出生。
- 某地某年的人口統計資料，顯示其出生率為 13.6‰，死亡率為 3.9‰，社會增加率為 -9.7‰，則該年該地的人口總數變化為何？ (A)增加 (B)減少 (C)不變 (D)無法判斷。
- 附表為四個地區的人口資料。由表中資料研判，哪一地區人口外移的現象最嚴重？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



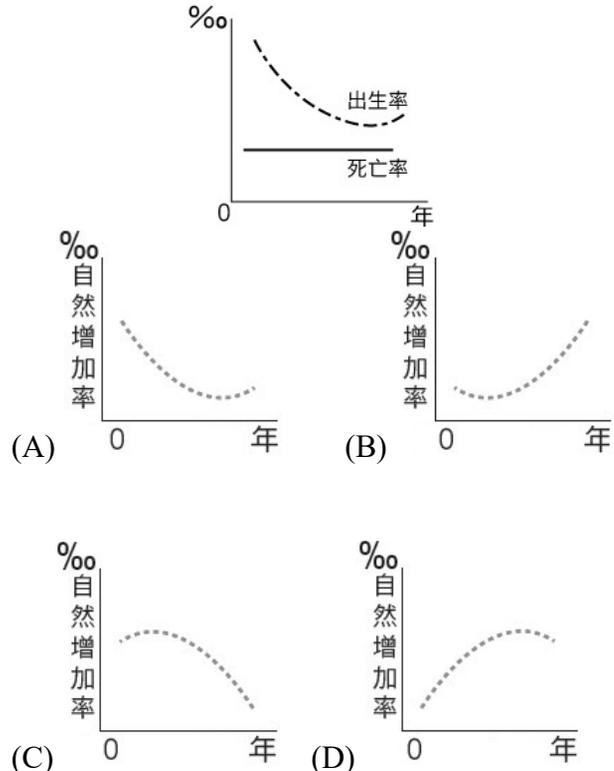
地區	甲	乙	丙	丁
出生率	14	16	25	28
死亡率	12	7	21	25
人口增加率	3	7	8	5

(單位：‰)

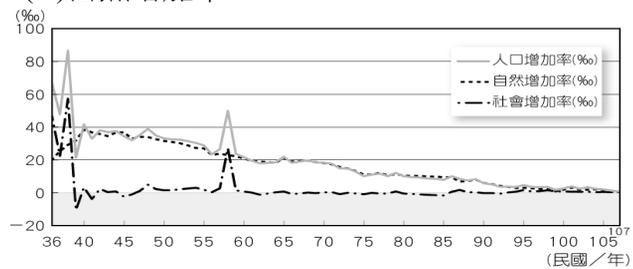
- 附圖中，甲、乙、丙、丁為西元 2017 年某四個區域的人口自然增加率與社會增加率。由圖可知，該年哪兩個區域的人口增加率為負值？ (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丙 (D)丙丁。



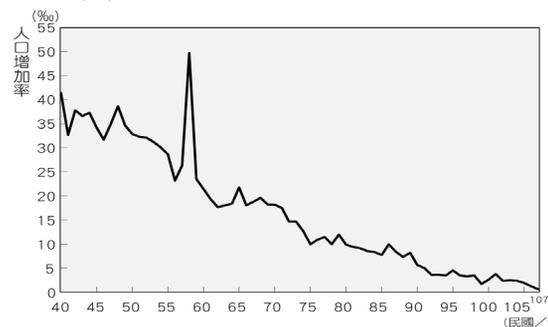
- 附圖是甲區的出生率與死亡率曲線變化圖。由圖推判，甲區的自然增加率曲線最接近下列哪一張圖？



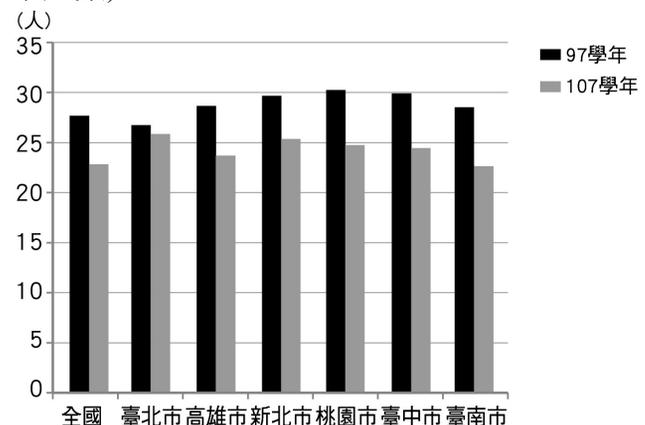
- 從附圖可看出臺灣社會的人口成長，主要受下列何者影響較大？ (A)人口移出率 (B)人口移入率 (C)社會增加率 (D)自然增加率。



- 臺灣的人口增加率如附圖。依圖中資訊判斷，下列敘述何者正確？ (A)臺灣人口總數每年都在增加 (B)臺灣人口總數每年都在減少 (C)西元 2001 年時臺灣的人口總數最高 (D)臺灣人口增加多來自於國外移民。

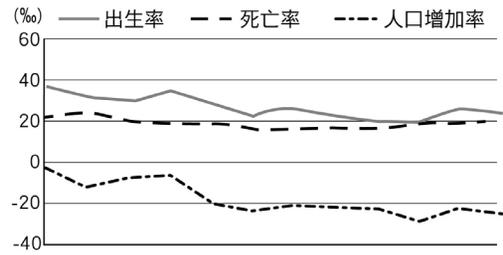


- 附圖為 97 學年和 107 學年臺灣六都國小平均班級人數的統計圖，由圖中可知各縣市的班級人數幾乎都降低了。請問：造成上述現象最有可能的因素應為下列何者？ (A)移入率增加 (B)移出率增加 (C)出生率降低 (D)死亡率降低。(每個地區在左邊的長條圖為 97 學年，右邊為 107 學年)

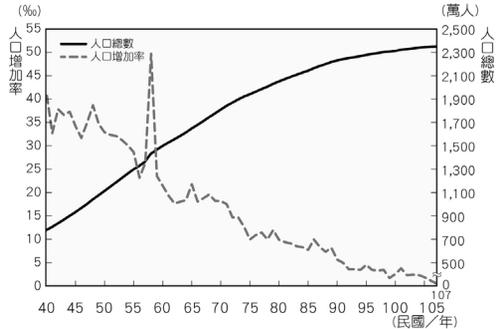


- 附圖是乙地區的人口成長變化圖，圖中顯示乙地區的出生

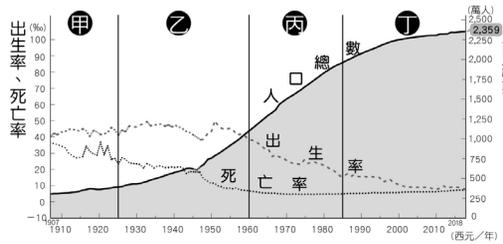
率、死亡率以及人口增加率。請問：影響乙區人口增加率為負數的主要原因是什麼？ (A)出生率的降低 (B)死亡率的提高 (C)人口移出太多 (D)人口總數減少。



16. 附圖為臺灣的人口變化統計資料圖，圖中約於民國 57 年時某一數值異常大幅升高。請問：此數值異常大幅升高的原因最有可能為下列何者？ (A)戰爭剛結束，出現戰後嬰兒潮 (B)政府將軍籍人口併入戶籍人口 (C)發生天然災害，人口大量死亡 (D)戰爭爆發，造成許多人口移出。



17. 附圖為臺灣近百年人口總數變化圖，由圖判斷哪一個區間的人口出生率與死亡率差距最大？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



18. 政府歷年為推行不同的人口政策，會推出口號、文宣、海報等廣告宣傳，於是便可從廣告宣傳一窺當時人口政策的推行目標。附圖是政府舉辦創意標語活動的前五名，請問由表中可以看出何種現象？ (A)政府希望推行節育政策 (B)此時人口成長屬於快速成長期 (C)人口平均壽命延長 (D)該政策希望增加自然增加率。

第1名	孩子是我們的傳家寶
第2名	幸福很簡單，寶貝一、二、三
第3名	「孩」好，有你
第4名	生個寶貝，幸福加倍
第5名	人生要美好，養兒育女不可少

19. 下列有關自然增加率的敘述，何者正確？ (甲)出生率大於死亡率時，人口會減少 (乙)出生率小於死亡率時，人口會減少 (丙)自然增加率若為正值，表示出生率高於死亡率 (丁)自然增加率若為負值，人口會持續成長。 (A)甲丙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)乙丁。

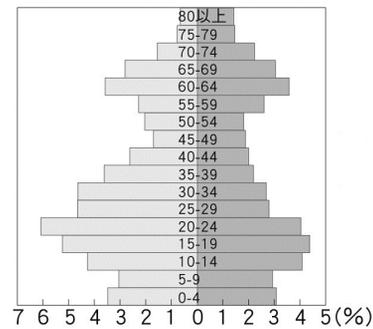
20. 人口時鐘是一地人口即時數量變化的預估數據，附表為西元 2018 年世界與臺灣人口時鐘之部分內容，其中發現臺灣人口時鐘之「淨遷移」高於世界人口時鐘，請問其原因為何？ (A)該年世界人口移入人口和移出人口相互抵銷 (B)臺灣的人口數僅受出生率及死亡率所控制 (C)地球為封閉的人口系統，不會有社會增加率的增減 (D)該年僅有臺灣人口遷出，世界其他地區人口並未遷入。

世界人口時鐘	項目	臺灣人口時鐘
7,668,763,385	目前人口	23,626,502
151,141,029	今年出生人數	211,968
59,329,030	今年死亡人數	165,047
0	今年淨遷移	1,415
91,812,000	今年人口增長	48,336

21. 附表是臺灣某都市近 5 年人口自然加率、社會增加率及人口增加數，由表發現，該都市人口數開始減少，推測最主要是受到哪一項要素的變動？ (A)出生人口 (B)死亡人口 (C)移入人口 (D)移出人口。

年度 (民國)	人口增加數 (人)	自然增加率 (‰)	社會增加率 (‰)
103 年	15,799	4.40	1.47
104 年	2,495	4.39	-3.47
105 年	-9,106	3.71	-7.08
106 年	-12,447	2.82	-7.44
107 年	-14,685	1.85	-7.34

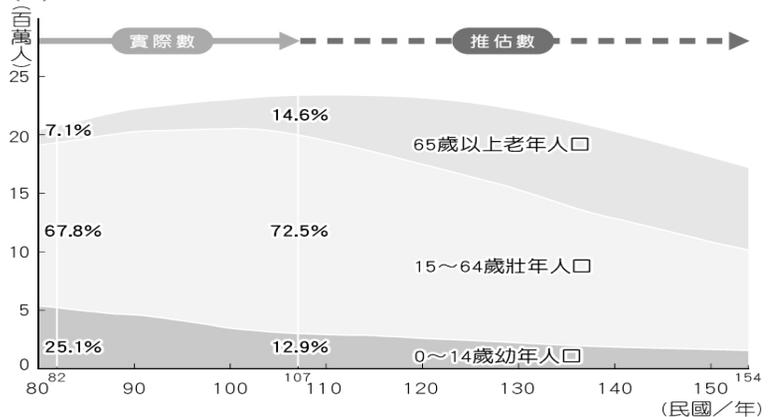
22. 附圖是丙國的人口金字塔圖。在沒有其他資料輔助下，可由圖中取得該國的哪一項資料？ (A)人口密度 (B)老年人口總數 (C)老年人口比例 (D)自然增加率。



23. 近年來，臺灣整體的性別比漸趨均衡，可能是受到下列哪些因素影響？ (甲)重男輕女觀念根深蒂固 (乙)女性平均壽命較男性長 (丙)女性外籍配偶人數增加 (丁)男嬰夭折率較高 (A)甲乙 (B)乙丁 (C)乙丙 (D)丙丁。

24. 下列有關扶養比的敘述，何者正確？ (A)扶養比愈低，代表老年人口愈多，青壯年負擔愈大 (B)扶養比愈低，代表老年人口愈少，青壯年負擔愈低 (C)扶養比愈低，代表青壯年人口愈多，青壯年負擔愈低 (D)扶養比愈低，代表青壯年人口愈少，青壯年負擔愈高。

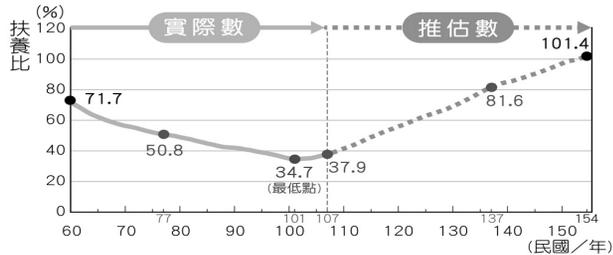
25. 附圖為臺灣各年齡層的歷年組成比例及推估圖。根據臺灣人口的變化趨勢判斷，未來下列臺灣哪一科的就診人數最可能愈來愈少？ (A)婦產科 (B)皮膚科 (C)精神科 (D)耳鼻喉科。



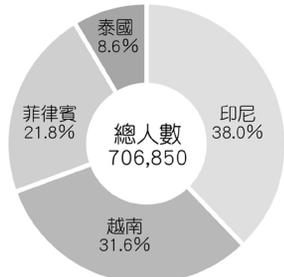
26. 附表是甲、乙、丙、丁四個國家的人口組成比例。就人口組成而言，哪一國的扶養負擔最沉重？ (A)甲國 (B)乙國 (C)丙國 (D)丁國。

年齡 國家	0~14歲	15~64歲	65歲以上
甲	24 %	66 %	10 %
乙	21 %	66 %	13 %
丙	29 %	65 %	6 %
丁	20 %	67 %	13 %

27. 附圖為臺灣扶養比的統計資訊圖，根據此圖可推測出何種結論？ (A)臺灣近年來的出生率愈來愈低 (B)臺灣近年來的出生率先高後降 (C)臺灣近年來的壯年人口比例愈來愈低 (D)臺灣近年來的壯年人口比例先升後降。



28. 附圖是臺灣某一人口比例統計圖，請問關於此人口群的敘述，以及在臺灣扮演的角色，下列哪些敘述是正確的？ (甲)是臺灣重要的勞動力之一 (乙)皆有中華民國戶籍 (丙)是國際移工 (丁)以從事勞動性工作為主 (戊)多來自南亞。 (A)甲乙丙 (B)甲丁戊 (C)乙丙戊 (D)甲丙丁。



29. 西元 2014 年，桃園政府提出某政策：「打造木藝生態博物館，呈現閩南文化元素；籌設市立美術館及圖書總館，藏書主題多元豐富；打造世界客家音樂中心；建立 16 族原民文化館，讓各地民眾可到桃園欣賞原住民文化；同時將桃園觀光資源以 4 國語言編纂，讓新住民假日有地方可去；保存眷村文化，讓馬祖新村成為全國第一座通過容積移轉的完整保留的眷村文化基地，並作為文創中心及影視協拍基地。除了硬體建設外，縣府舉辦一系列相關活動，包括閩南文化節、客家文化節、四國節慶活動、原住民聯合豐年祭、眷村文化節等。」由上文可知，該政策最符合下列哪一個精神？ (A)發揚傳統民俗文化 (B)尊重多元文化特色 (C)增加國人休閒活動 (D)保存先民文化智慧。

30. 有「超人醫生」之稱的徐超斌醫師多年為了籌備「南迴醫院」而努力，希望讓偏鄉地區的居民也能在最短的時間內獲得完善救治。臺東縣太麻里、金峰、大武及達仁等四個鄉鎮中，都只有衛生所等級的醫療資源，若是民眾遇到重大事故，往往需要送到距離比較遠的臺東市或是屏東，甚至高雄。正因如此，這些地方的居民為了尋求醫療資源，往往搬到鄰近大都市居住，相信南迴醫院若順利落成，可有助於人口回流。請問：關於上述資料的敘述，下列何者正確？ (A)沒有醫療資源是都市的推力 (B)沒有醫療資源是鄉村的拉力 (C)興建南迴醫院可減少都市的推力 (D)興建南迴醫院可減少鄉村的推力。

31. 小明想查詢臺灣早期人口遷移的狀況，於是前往圖書館查詢資料，他記錄下三個歷史片段如附表。請問：下列說明何者正確？ (A)這資料主要在描述自然增加率的情形 (B)由資料可知早期臺灣人口成長與移入有關 (C)由中國移入的人口至西元 1895 年到達高峰 (D)出生率是影響總人口數的主因。

資料一 十七世紀，荷蘭東印度公司推斷當時臺灣平埔族約 5 萬人左右，漢人大概 3 萬人左右。

資料二 臺灣通史記載鄭成功時期攜入臺灣的官兵有 3 萬人，鄭經再帶入 6 千人，加以原來住民，人口應有 10 餘萬人。

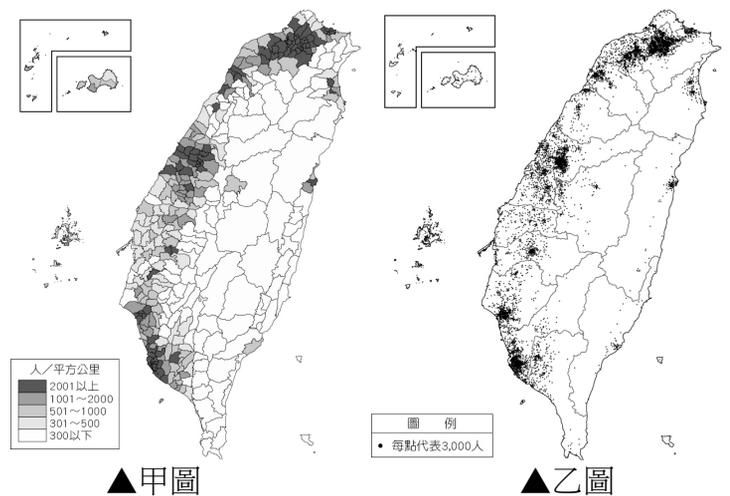
資料三 清帝國統治臺灣 2 百多年，閩粵移民大量移居臺灣，至西元 1895 年為止臺灣人口已超過 200 萬人。

32. 「內政部統計，至民國 104 年臺灣的性別比為 99.57，部分媒體推論可能原因是女性平均餘命延長，加上禁止篩檢胎兒性別造成。但正常狀況下，人類在出生時是男略多於女，因男性折損率較高，到婚配年齡，男女相近，而隨年紀漸長，就會出現女多於男。我國女性平均餘命高於男性，原因包括男性民眾在吸菸、嚼食檳榔、過重與肥胖等危險因子的盛行率均較女性為高所致。過去曾於民國 92 年新生兒性別比高達 110.2，是全世界第 3 高。民國 99 年起，透過社會倡議、禁止性別篩檢及禁止性別選擇性人工流產等措施，雖至民國 101 年的新生兒性別比已降至 107.4，但民國 104 年的新生兒性別比仍為 106.9。部分報導女多於男是因禁止篩檢胎兒性別所致，實在是誤解！」請問：根據上述說明，臺灣的人口議題中，下列何者正確？ (A)臺灣中老年的性別比小於 100 (B)出生的性別比已經女多男少 (C)扶養比有愈來愈高的趨勢 (D)出生率已來到歷史新低。

33. 國家發展委員會於西元 2018 年公布「中華民國人口推估」報告，其中指出西元 2016 年推估人口負成長的時間點為西元 2025 年，但臺灣近 3 年結婚率與出生率皆不高，人口負成長可能提早來臨，將產生勞動力不足的問題。該會建議政府應改善移民政策，針對長期缺工的製造業與醫療照護服務業，訂定技術藍領人才的專案移民政策。由上述說明判斷，下列何者說明正確？ (A)人口負成長是出生率等於死亡率 (B)人口負成長主因是人口大量外移 (C)西元 2025 年男女人口將達到均等 (D)未來臺灣的扶養比將會逐年升高。

貳、題組題

- 一、甲圖為民國 107 年的臺灣人口密度圖，乙圖為同年的臺灣人口分布圖，請依照兩圖內容回答以下問題。



34. 根據上圖判斷，下列敘述何者正確？ (A)臺灣中部區域的人口密度最低 (B)整體而言，臺灣南部人口多於北部 (C)臺北都會帶區人口居住的狀況較為集中 (D)山區的人口密度多在 301~1,000 人/平方公里。
35. 綜合兩圖，請判斷下列敘述何者正確？ (A)臺灣人口大多分布在西半部的地區 (B)臺灣鄉村人口多於都市人口 (C)臺灣人口分布與人口密度的關聯性不高 (D)臺灣人口

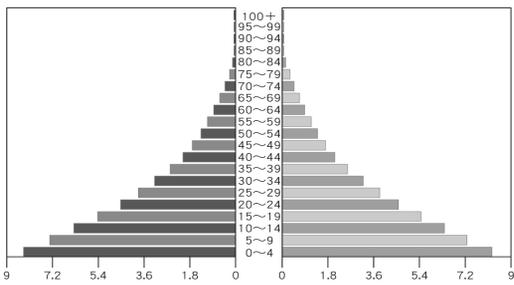
數愈多的地區人口密度愈低。

36. 下列哪些因素會影響兩圖的人口分布？(甲)地形 (乙)氣候 (丙)經濟發展 (丁)開發時間 (A)甲乙丙 (B)甲乙丁 (C)甲丙丁 (D)乙丙丁。

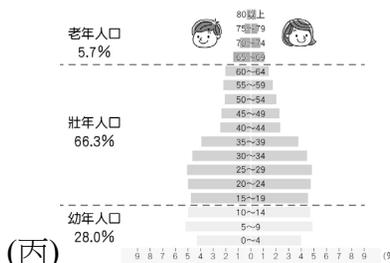
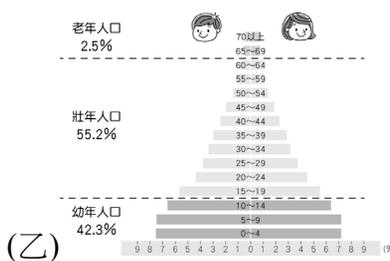
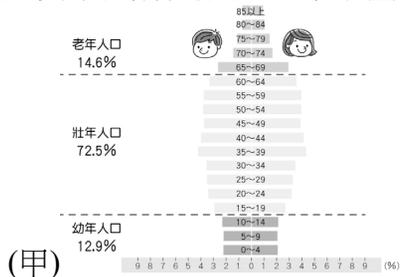
二、附表為四個國家的人口數據統計資料，請回答下列問題：

	出生率 (%)	死亡率 (%)	社會增加率 (%)	0—14 歲人口 (%)	15—64 歲人口 (%)	65 歲以上人口 (%)	人口總數 (人)
甲國	12.5	7.5	-0.4	17.1	75.9	7.0	1,367,485,388
乙國	8.5	7.1	0.9	13.0	72.5	14.5	23,415,126
丙國	7.9	9.5	0.0	13.1	60.3	26.6	126,919,659
丁國	37.3	8.2	-0.2	43.9	53.2	2.9	99,465,819

37. 請問哪一個國家的人口增加率最高？(A)甲國 (B)乙國 (C)丙國 (D)丁國。
 38. 請問哪兩個國家的老年照護議題需要特別關心？(A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丙 (D)丙丁。
 39. 請問哪一個國家的扶養比最高？(A)甲國 (B)乙國 (C)丙國 (D)丁國。
 40. 請問哪一個國家的人口金字塔最接近下圖？(A)甲國 (B)乙國 (C)丙國 (D)丁國。



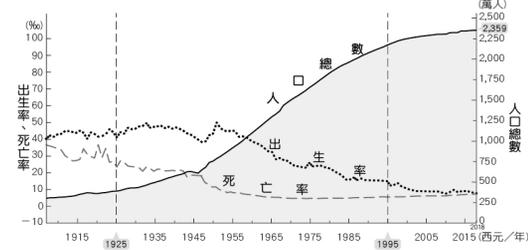
三、附圖為臺灣不同時期的人口金字塔圖，請回答以下問題：



41. 三張人口金字塔圖依照年代早晚排列，其正確順序應為何？(A)甲→乙→丙 (B)乙→丙→甲 (C)丙→甲→乙 (D)丙→乙→甲。

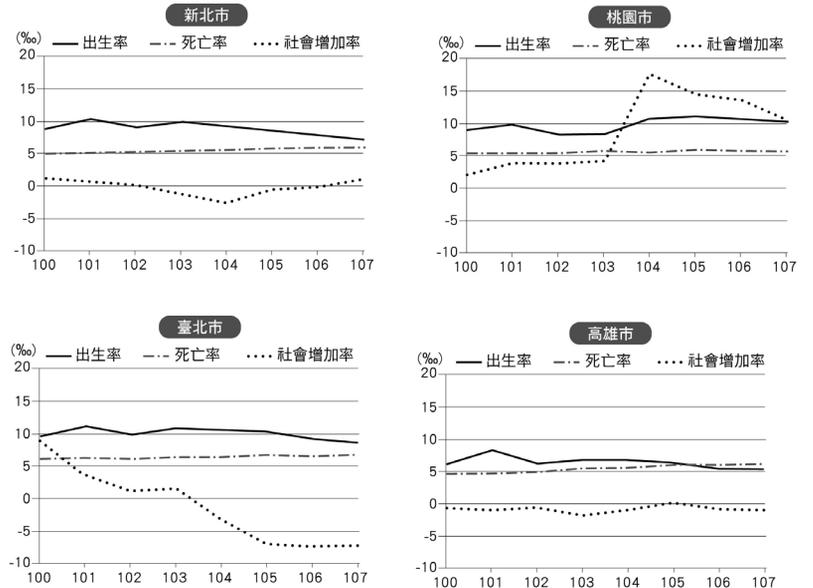
42. 「乙」人口金字塔中，臺灣人口最有可能面臨何種問題？(A)扶養比高，青壯年人口負擔大 (B)老人安養問題嚴重，看護不足 (C)壯年人口過剩，勞力大量外移 (D)少子化嚴重，人口恐呈負成長。
 43. 「甲」人口金字塔中，臺灣人口最有可能面臨何種問題？(A)扶養比低，青壯年人口負擔低 (B)老人比例下降，高齡問題緩解 (C)壯年人口不足，勞力逐漸短缺 (D)少子化嚴重，人口恐呈負成長。

四、附圖為臺灣出生率和死亡率的變化圖。請問：



44. 若不考慮社會增加，依此變化趨勢推論，臺灣的人口總數變化情形為何？(A)逐年增加 (B)逐年減少 (C)先減後增 (D)先增後減。
 45. 由圖判斷，一九二〇年代以前，自然增加率低，人口成長緩慢的原因為何？(A)高出生率，高死亡率 (B)高出生率，低死亡率 (C)低出生率，高死亡率 (D)低出生率，低死亡率。
 46. 承上題，一九二〇年代以後，自然增加率開始提高，使臺灣人口增加將近一倍，除了因進行各項基礎建設外，造成此階段人口成長的主因為何？(A)政策鼓勵生育 (B)社會增加快速 (C)平均收入增加 (D)醫療衛生改善。
 47. (甲)實施「三三二一」政策，出生率降低；(乙)「兩個孩子很幸福，三個孩子更熱鬧」，鼓勵生育；(丙)死亡率開始降低；(丁)人口成長快速恐抵銷經濟成果；(戊)人口成長緩慢，漸趨停滯。根據附圖，有關西元 1990 年之後的人口成長特徵與政策，正確敘述共有幾項？(A)2 項 (B)3 項 (C)4 項 (D)5 項。

五、附圖是臺灣四個城市自民國 100~107 年的人口統計圖表，請根據圖回答下列問題。



48. 在人口成長當中，自然增加率往往是影響一地人口增加的主要因素，請問哪一個城市的自然增加率呈現最低的趨勢？(A)新北市 (B)臺北市 (C)桃園市 (D)高雄市。
 49. 人口增加跟當地的拉力有關，在臺灣則與經濟和工作機會有很高的關聯性，請問下列哪一個城市可能因為能提供的工作機會增加，而人口呈現較高的正成長？(A)新北市 (B)臺北市 (C)桃園市 (D)高雄市。
 50. 由四張圖比較可知，下列何者說明正確？(A)臺北市近年成為人口外流的地區 (B)可看出民國 103 年後出生率持平發展 (C)醫療發達使臺灣死亡率節節下降 (D)影響高雄人口負成長的原因是人口移往北部。