

【地理科】命題教師:黃清銓老師

一、單選題(每題 5 分)

※右圖(1)為中國的農牧業分區圖，請依代號回答 1-10 題：



1. 年雨量 500-750 公厘，冬季月均溫低於攝氏 0 度，主要的糧食作物為小麥，年可一穫到二穫。  
請問：上述條件所分布的位置在圖(1)中何區？  
(A)甲區 (B)乙區 (C)丁區 (D)戊區
2. 圖(1)中的『甲』區主要以哪種畜牧方式為主？  
(A)欄牧 (B)游牧 (C)放牧 (D)山牧季移。
3. 呈上題，『甲』區以此種方式畜養牲畜的原因為何？  
(A)防止豬瘟傳染 (B)地廣人稀 (C)地狹人稠 (D)勞動力不足。
4. 牧人在春末夏初時驅趕牲畜上山，秋季時下山避寒，除了畜牧之外，農地僅勉強也可以栽種耐寒的農作物。  
請問：上述的情況所分布的位置在圖(1)中何區，且此種畜牧方式稱為甚麼？  
(A)乙區：放牧 (B)丙區：游牧 (C)丁區：欄牧 (D)戊區：山牧季移。
5. 右圖(1)中『戊』區南部的河谷地區『最適合』種植哪一種耐寒耐旱的糧食作物？  
(A)稻米 (B)青稞 (C)棉花 (D)茶葉。
6. 承上題，圖(1)中『戊』區南部河谷地區可以種植糧食作物的原因為何？  
(A)受到印度洋夏季暖濕季風的滋潤 (B)中國內需市場擴大  
(C)農業品種改良技術進步 (D)交通系統改善作物得以外銷
7. 目前中國生產棉花主要在綠洲農業區利用改良的灌溉系統，並施以化肥，產量可居全國之冠。請問此區應該位在圖(1)中的哪個地區？  
(A)甲區 (B)乙區 (C)丁區 (D)戊區
8. 『每年春季最後一次降霜，到秋冬季最早一次降霜之間，這一段沒有降霜、利於植物生長的時期，稱為「無霜期」。一般來說，一地的無霜期越長，植物可以生長的日期也越長，故農作物可收穫的次數也越多』。由上文可知，圖(1)中哪個地區的無霜期應該最長？  
(A)甲區 (B)乙區 (C)丁區 (D)戊區
9. 『呼倫貝爾位於大興安嶺以西，因為呼倫湖、貝爾湖而得名，其地勢東高西低，海拔大約在 600 公尺上下，過去是中國保存完好的草原，曾有「牧草王國」的美稱。當地四季分明，屬於溫帶草原氣候區，大部分地區進行放牧產業，但也能種植小麥、馬鈴薯等作物。』。根據上述短文，請問此一草原最可能位在圖(1)中的哪一個地區？  
(A)乙區 (B)丙區 (C)丁區 (D)戊區

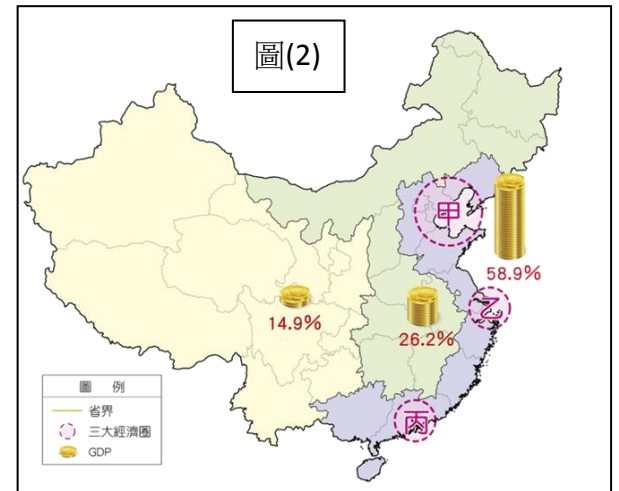
10. 『自西元 1999 年以來，呼倫貝爾草原年降水量偏低，春季乾旱加上夏季高溫，水分蒸發快，乾旱程度日益嚴重，草原上的常年青草以每年 2% 的速度枯萎，可是植草的建設每年僅有 0.2%，當地土地以每年 10,000 公頃左右的速度逐年退化。』

根據上述短文，請問此一草原正在面臨何種問題？

- (A) 土地沙漠化 (B) 地層下陷 (C) 凍土溶解 (D) 圍湖造田

11. 圖(2)為中國三大經濟帶及三大經濟圈分布圖，其中甲、乙、丙為中國三大經濟圈，替中國創造頗高的經濟產值，主要是因為具備何種共同的產業優勢？

- (A) 地廣人稀 (B) 礦產豐富 (C) 水資源充足 (D) 海運便利



12. 中國憑著何種優於世界各國的條件，數十年來扮演著「世界工廠」的角色，吸引了世界大量工業進駐設廠？

- (A) 充足廉價的勞力 (B) 產量世界第一的石油礦  
(C) 公正廉潔的法律保障 (D) 快速創新的高科技

13. 中國正在進行「南水北調」水利工程，請問這項工程主要的引水方案為何？

- (A) 將南海的水引到北京 (B) 將南海的水北引賣給蒙古 (C) 將黃河的水調往珠江 (D) 將長江的水調往黃河。

14. 根據新聞報導：「三北防護林工程是世界上規模最大的生態工程，其範圍包含 13 個省區市，被稱為中國的『綠色長城』。」請問：「三北防護林工程」主要是要解決何種問題？

- (A) 土地沙漠化 (B) 水資源不足 (C) 永凍土溶解 (D) 水患頻傳。

15. 『沙塵暴形成需具備三個條件：首先，風是沙塵暴的原始驅動力。其次是沙源，若沒有沙源和沙土等物質，光有大氣環流也不會形成沙塵暴。第三，地表受熱後產生不穩定的上升氣流，把沙子帶到高空，形成沙塵暴。世界上最主要的沙塵暴是亞洲沙塵暴，主要有三大沙源區，包括蒙古國南部、中國塔克拉瑪干沙漠及其南部周邊地區、內蒙古西部巴丹吉林沙漠及其周邊地區。由這些沙源區產生的沙塵暴占亞洲沙塵暴總量的 70%，其中僅蒙古國南部一處就占了 40%。中國氣象局公布的數據顯示，從西元 2000 至 2003 年，中國境內共發生 53 次沙塵暴，其中有 33 次源於蒙古國中南部的戈壁地區，也就是說有六成來自境外。』根據上文，符合沙塵暴形成的氣候條件，請問『主要』為何種氣候類型？

- (A) 溫帶季風氣候 (B) 溫帶草原氣候 (C) 溫帶沙漠氣候 (D) 高地氣候

## 二、題組題(每小題 5 分)

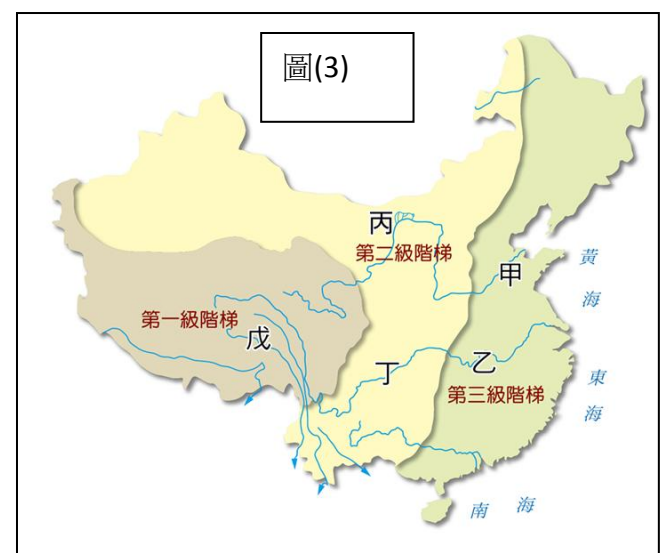
※土地資源的利用，受到各地自然環境不同的影響，以因地制宜為原則。各地區的土地利用在過度開發之下，可能會出現許多問題，請依圖(3)中國三級階梯示意圖中的代號回答下列問題。

16. 地勢高聳的地區常因氣候嚴寒，生長季短，使地表多凍土，影響農業發展。請問：圖中何處最可能發生此種情況？

- (A) 甲區 (B) 乙區 (C) 丁區 (D) 戊區

17. 乾燥地區時常有土壤鹽鹼化的問題。請問此種環境問題最有可能出現在圖中何處？

- (A) 甲區 (B) 丙區 (C) 丁區 (D) 戊區



※閱讀下文，回答以下各小題：

由紅葡萄釀造出的酒，俗稱『紅酒』，紅酒承襲著西方文明的歷史價值，也襯托著對於價值的衡量。從古至今，無論是民俗慶典、家族聚會、國事美談等活動，紅酒在西方社會中總扮演著重要的角色。

紅葡萄的根系在12~14°C時發生新根，初芽一般在春季氣溫達10°C後萌發抽生新梢。葉腋中的夏芽萌發成副梢。夏季生長期則要求氣候溫暖、陽光充足、夏季長期乾燥、排水良好的地方等，最適宜溫度為25~30°C。氣溫高、晝夜溫差大，養分積累多、果實顏色鮮好、含糖量較高。年總雨量只要達到300-500mm之間則最適合，也不需要太過肥沃的土質，故相對惡劣的環境越能種出品質優良、風味獨特的釀酒葡萄。因此降水量豐富、溼氣較重的環境，較不利於葡萄樹的生長。

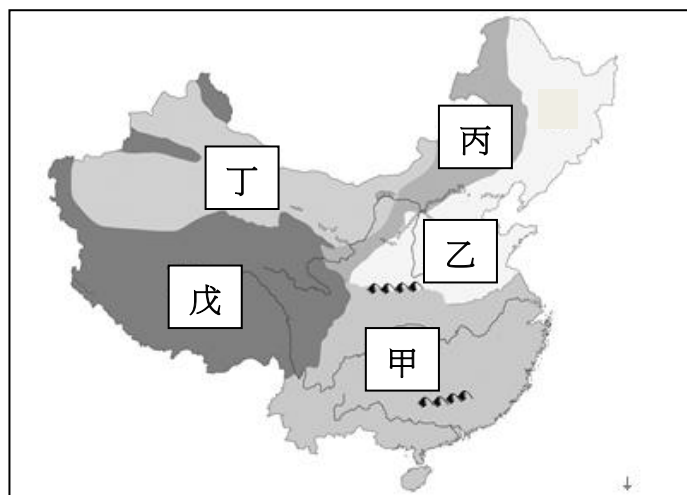
但新的研究數據顯示，西元2013年，中國首次超越法國和義大利，成為全球最大的紅酒消費市場，亞洲新勢力逐漸攀越進入西方世界。中國的自產紅酒已經可以供應自己國內80%左右的內銷市場消費量，根據倫敦的「國際葡萄酒及烈酒研究中心」提出的數據顯示，中國已成為全球第五大紅酒生產國，產量僅次於義大利、法國、美國、西班牙。每年5月在香港舉行展覽會的「國際葡萄酒及烈酒展覽會集團Vinexpo」，研究顯示，自西元2005年起，中國消費者對紅酒的興趣與日俱增，西元2013年，中國年消費18.65億瓶紅酒，已超越法國18億瓶及義大利17億瓶。

18.由上文第二段可知，右方圖(4)中，中國哪個地區的氣候，相對比較適合葡萄生長？

- (A)甲區 (B)乙區 (C)丁區 (D)戊區

19.承上題，中國此一地區能成為葡萄的最大產區，主要是再加上配合下列哪一個因素，讓此區的條件成為適合葡萄生長的地區？

- (A)引高山融雪所形成的地下水進行灌溉  
(B)大量引進自動化機械  
(C)依賴印度洋夏季暖濕西南季風的水氣  
(D)採用科學化電腦自動灑水系統



20.下列哪一個標題最適合用來作上文的總結？

- (A)中國藉由一帶一路，將自產紅酒大量外銷到歐洲搶奪市場。  
(B)中國經由紅酒消費，承接了歐洲西方文明的歷史價值。  
(C)龐大的內銷市場和消費力，讓中國超越了歐洲的紅酒消費。  
(D)眾多且便宜的勞工，造就中國擊敗義大利的紅酒釀造技術。

【歷史科】命題教師：邱騰玄、傅浩祐老師

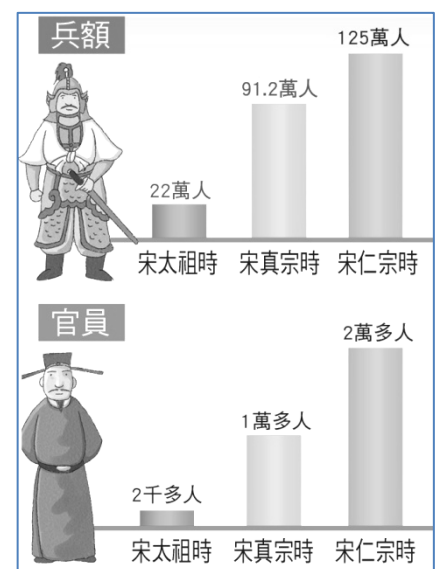
一、是非題(1題5分，共20分)

請判斷下列  內歷史人物的相關事蹟，正確請畫A，錯誤請畫B

- 五代後周將領朱元璋因陳橋兵變，被部下擁立為帝。他改國號為「宋」，定都汴京，被尊為宋太祖。
- 南宋時，蘇軾集理學之大成，將論語、孟子、大學、中庸合稱「四書」，並加以注釋而成四書集注。此書為元代科舉考試的標準本。
- 清雍正皇帝即位後，以傳教士介入宮廷政爭為由，實施禁教，中西文化交流隨之中斷。
- 在科技方面，指南針、印刷術和火藥等科技在宋元時期有劃時代的進展。北宋宋應星所著的夢溪筆談，詳細記錄許多當時的科技發明。

二、單選題(1題5分，共60分)

- 史學家黃仁宇認為：「從物質生活講，十二世紀的中國，無疑的已領先世界。」這主要是針對宋代哪項特色所提出的看法？  
(A)統一幣制並通行全國 (B)開鑿運河使物資交流  
(C)兼容並蓄的多元文化 (D)科技發達與商業興盛
- 馬可波羅在13世紀時來到了中國，他以色目人的身分成為統治者的使者，前往了中國西南、緬甸、東南亞和印度等地。馬可波羅回到故鄉以後，他分享在中國時期的經歷，成為著名的《馬可波羅遊記》。請問，馬可波羅最可能是在哪個朝代時來到中國的？  
(A)宋朝 (B)元朝 (C)明朝 (D)清朝
- 這本書是由西方的傳教士利瑪竇以及中國的官員徐光啟共同翻譯，是來中國的傳教士翻譯的第一部西方學術著作，而這本書最可能為以下何者？  
(A)《天工開物》 (B)《本草綱目》 (C)《坤輿全圖》 (D)《幾何原本》
- 編年體史書指的是將歷史按照年代順序編寫的一種正史書寫方式，下列哪部書籍為編年體史書？  
(A)史記 (B)三國演義 (C)明史 (D)資治通鑑
- 比較中國歷史上的元朝與清朝兩個政權，關於這兩個政權的敘述，下列何者正確？  
(A)都推行過漢化政策 (B)都曾經進行過首都的遷移  
(C)都是外族入主中國的政權 (D)都曾經實施過種族隔離的階級制度
- 右圖是『北宋官員與兵額數量圖』，由圖中呈現的內容可見軍隊數量不斷增加，其原因為何？  
(A)對外軍事作戰不利，故不斷增加兵員  
(B)疆域不斷擴大，需增加兵額以利統治  
(C)民變與內亂頻仍，需增兵以穩定局勢  
(D)強調武人政治，習武之人大量獲重用
- (承上題)到了宋神宗時期，由於財政問題嚴重，因此王安石在皇帝的支持下，著手進行改革。請問：變法改革的結果為何？  
(A)引發民變，北宋滅亡 (B)改革成功，宋朝國富民強  
(C)黨爭激烈，國勢更加衰弱 (D)國勢增強，外族紛紛歸順
- 在蒙古帝國有一常見的機構叫做「驛站」，請問這個機構主要的職責與功能為何？  
(A)朝貢貿易體制下，接待外國使節的機構  
(B)位居港口，管理區域內外國商人的活動  
(C)監控官員，進行祕密審訊的特務機構  
(D)提供信使、官員與商旅歇息的處所。



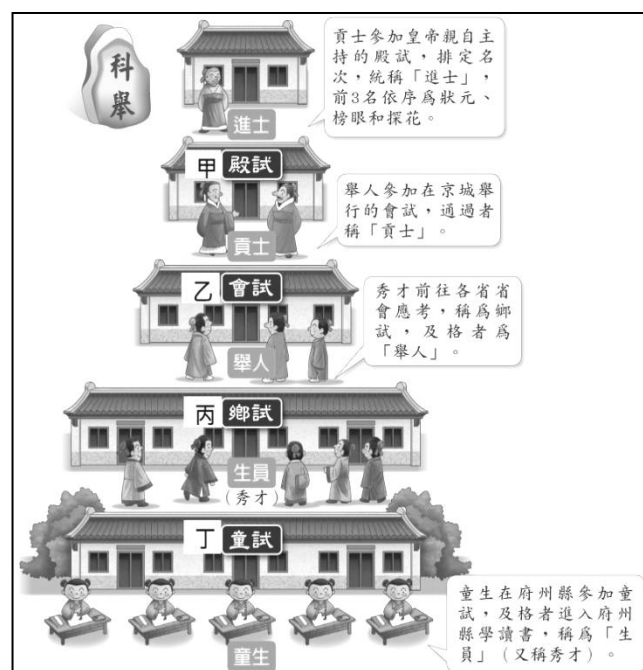
33. 宋元時期，農業生產的提升促進經濟發展，北宋畫家張擇端的《清明上河圖》生動地描繪出首都汴京的繁華景象。請問，就學者的角度，《清明上河圖》將是研究宋朝什麼主題的極為重要的史料？
- (A)庶民生活與城市建築 (B)早熟稻傳入後人口增長的變化  
(C)紙鈔的出現與流通範圍 (D)宋詞、元曲的普及狀況

34. 晚上逛夜市已漸成為台灣城市旅遊一大特色，各縣市也發展出頗具規模的夜市，如花蓮東大門夜市、宜蘭羅東夜市、高雄六合夜市等。而早在中國的宋代，城市的商業活動發達，夜市已經非常盛行，當時「夜市」的出現，有著什麼樣的意義？
- (A)商業活動日漸沒落 (B)坊市制度的破壞 (C)科舉制度的影響 (D)海外貿易的興盛

35. 位於東南亞的馬來西亞有一種特別的族群「峇峇娘惹」，又稱土生華人或海峽華人。是指 15 世紀初期到 17 世紀之間開始定居在馬六甲、印尼、新加坡、泰國和緬甸一帶的中國移民後裔。這些人的文化在一定程度上受到當地馬來人或其他非華人族群的影響。男性稱為峇峇，女性稱為娘惹。請問他們的華人先祖會遷居到當地，最主要與哪一歷史事件有關？

- (A)蒙古軍的南下，滅掉南宋引發的難民潮  
(B)商幫組織的形成，到海外成立貿易據點  
(C)傳教士東來介紹，吸引海外探險的熱潮  
(D)鄭和的南下西洋，奠定移民當地的基礎

36. 明清時期，對於通過科舉考試的士人與官員相當禮遇。他們形成「士紳階級」，享有司法特權，並可以免除勞役，在身分地位、生活服儀方面與平民有很大的區別。請問透過科舉考試晉身「士紳階級」，至少得通過右圖中哪一級的考試？



- (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

37. 比較歷代的選拔人才制度，由漢代的察舉制度以來，正確的敘述為何？
- (A)魏晉南北朝時期首開科舉考試  
(B)隋唐重用士族，八股取士，嚴重束縛了知識分子的思想  
(C)宋代行「重文輕武」政策，加以理學盛行，四書重獲重視  
(D)明清開始了「萬般皆下品，唯有讀書高」的社會風氣

### 三、題組題(1題5分，共20分)

羅賓在幫某位皇帝記錄他的歷史時寫到：「他因為不滿明惠帝的削藩政策，因此打著『靖內難，清君側』的口號起兵叛亂，事變成功之後，他篡位為皇帝。皇帝即位以後，將首都從南京遷往北京，建立了紫禁城，為了防止北方蒙古的騷擾，皇帝還大規模的修築長城。此外，為了將南方的物資運往北方，他還疏通了元朝時期開鑿的江南大運河。」

38. 請問，羅賓紀錄中提到的皇帝是以下何人？

- (A)明太祖 (B)明成祖  
(C)明神宗 (D)明思宗

39. 該名皇帝引發的叛亂，後來歷史上稱為？

- (A)靖難之變 (B)靖康之禍  
(C)玄武門之變 (D)八王之亂

40. 根據短文中可知，皇帝即位以後實施了許多新政措施，對後來明清兩代發展產生的影響為何？

- (A)文官集團壟斷政治，結黨互鬥 (B)促進胡漢融合  
(C)國家重心轉往北方發展 (D)宦官把持朝政，埋下日後宦官亂政的種子

【公民科】命題教師：藍惠寧老師

一、選擇題(1題4.5分，共49.5分)

- 41.以下關於「在野黨」的敘述，何者「錯誤」？  
(A)選舉後未取得執政權的政黨  
(B)其重要任務是監督執政黨，避免政府腐敗  
(C)在野黨若要爭取勝選，應在敗選後進行內部改革  
(D)在野黨應嚴格監督執政黨，所以要反對執政黨的所有政策
- 42.原本的執政黨失去執政權而成為在野黨，而原本的在野黨取得執政權成為執政黨。此上現象稱為何？  
(A)政黨競爭 (B)政黨政治 (C)政黨輪替 (D)政黨制度

- 43.右圖 1 為民主國家人民實現理想的二種路徑比較，請問類型甲和類型乙分別代表什麼？  
(A)政黨、利益團體 (B)利益團體、政黨  
(C)政黨、政黨 (D)利益團體、利益團體

- 44.以下哪一種公職人員不是由選舉產生？  
(A)總統、副總統 (B)行政院長  
(C)縣市議員 (D)鄉鎮市長

- 45.政治參與對人民而言是很重要的事，因為公職人員的所作所為都會影響我們的日常生活，例如食品安全、交通建設、空氣品質等。各種政治參與的方式中，因為會產生法律效力，所以是最重要的是哪一項？  
(A)選舉 (B)示威遊行 (C)參加政黨 (D)參加公聽會

- 46.14 歲的兩欣立志成為我國立法委員，監督政府、為民喉舌。若依我國現行選舉制度，兩欣至少還要經過幾年才有機會參選立法委員？  
(A)6 年 (B)9 年 (C)12 年 (D)26 年

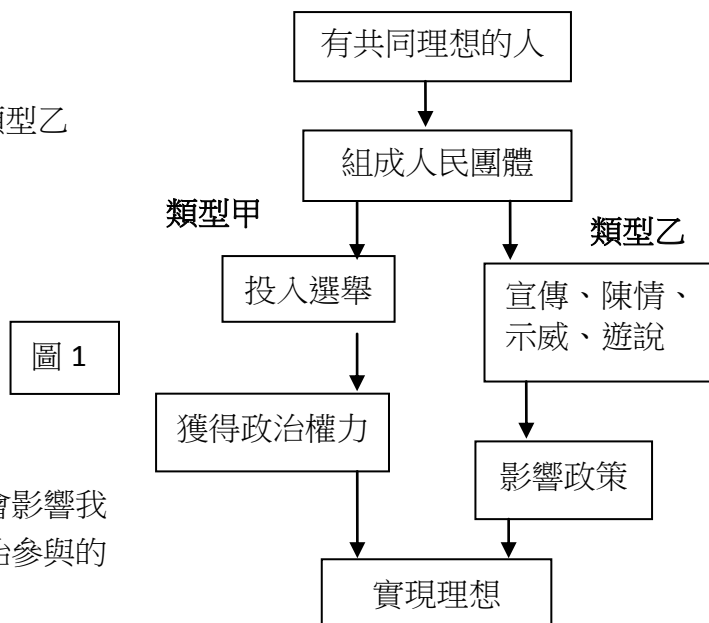
- 47.承上題，兩欣所參選的公職人員屬於：(A)行政首長 (B)民意代表

- 48.承上題，立法委員的連選連任限制規定為何？  
(A)不得連任 (B)連選得連任一次 (C)連選得連任，無次數限制 (D)終身職

- 49.若我國現在正舉行公民投票，請問以下何人可以投票？  
(A)今年 28 歲到我國觀光的韓國籍歌手金貫鑫 (B)今年 20 歲受監護宣告的我國國民丁丁  
(C)今年 18 歲，4 個月前將戶籍遷到花蓮的乙成 (D)今年 20 歲，8 個月前將戶籍遷到花蓮的寶玉

- 50.「不信任政府、做什麼都不會改變」的感覺造成日本年輕族群超低的投票率，日本的政治也因此長期受到特定族群的把持，成為惡性循環。日本年輕人不去投票是因為忽略了選舉的哪一項功能？  
(A)選出公職人員 (B)合法轉移政權 (C)展現責任政治 (D)影響政府政策

- 51.關於「公民投票」的敘述，何者正確？  
(A)公民投票是指由公民投票選出公職人員來為人民服務  
(B)所有的公共議題都可以用公民投票來決定  
(C)以公民投票的方式來決定少數人的基本人權，是一種多數暴力  
(D)越民主的國家越常舉辦公民投票



二、配合題(一題4.5分，共13.5分)

請問以下各項選舉時的措施，分別是為了符合何項選舉原則？

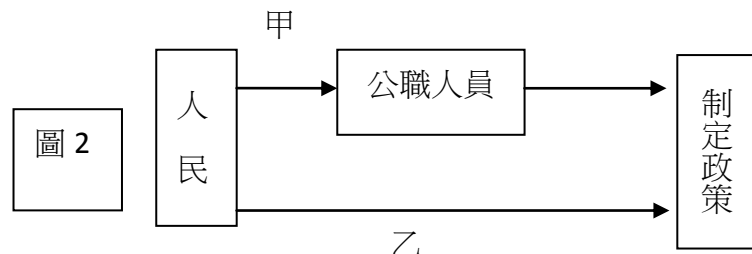
- 52.投票所的圈票區要以布帘遮蓋
- 53.每位選民針對同一項公職選舉所能投的票數是相同的
- 54.人民不因性別、宗教、種族等因素而無選舉權

選擇項目：(A)普通原則 (B)平等原則 (C)直接原則 (D)無記名原則

三、題組(15-20題，一題4.5分，21-22，一題5分，共37分)

(一)圖 2 為民意轉為公共政策的途徑。

- 55.請問甲、乙所指分別為何？
- (A)選舉、選舉 (B)公民投票、公民投票
  - (C)選舉、公民投票 (D)公民投票、選舉



- 56.請問圖 3 最可能為何種選票的格式？
- (A)甲 (B)乙 (C)二者皆是 (D)二者皆非

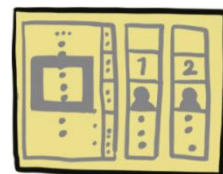


圖 3

- 57.請問何者屬於間接民權？
- (A)甲 (B)乙 (C)二者皆是 (D)二者皆非

(二) 以下是甲、乙二國最近一次國會大選後的政黨席次分配表。請依此回答以下問題：

甲國	政黨	獨立黨	社會民主聯盟	左翼綠色運動	進步黨	明亮未來	海盜黨
	國會席次	19	9	7	19	6	3
	比率	30%	14%	11%	30%	9%	4%

乙國	政黨	自由民主黨	立憲民主黨	國民民主黨	公明黨	共產黨	乙國維新會	自由黨	希望之黨	社會民主黨	無黨
	國會席次	284	57	39	29	12	11	2	2	2	17
	比率	64%	13%	8%	6%	2%	2%	0.4%	0.4%	0.4%	3%

- 58. 甲國的政黨制度最可能為何？
  - (A)一黨專政 (B)一黨獨大 (C)兩黨制 (D)多黨制
- 59. 乙國的政黨制度最可能為何？
  - (A)一黨專政 (B)一黨獨大 (C)兩黨制 (D)多黨制
- 60. 何者的政策形成效率高，但容易忽視民意？
  - (A)甲 (B)乙 (C)都一樣 (D)無從判斷
- 61. 何者經常會出現聯合政府，增加了政局的複雜性？
  - (A)甲 (B)乙 (C)都一樣 (D)無從判斷
- 62. 何者的社會比較多元？少數人的意見較能得到重視？
  - (A)甲 (B)乙 (C)都一樣 (D)無從判斷

試題完畢！

八年級社會解答

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
B	A	C	D	B	A	C	A	B	A
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
D	A	D	A	C	D	B	C	A	C
21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
B	B	A	B	D	B	D	D	C	A
31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.
C	D	A	B	D	D	C	B	A	C
41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.
D	C	A	B	A	B	B	C	D	D
51.	52.	53.	54.	55.	56.	57.	58.	59.	60.
C	D	B	A	C	A	A	D	B	B
61.	62.								
A	A								