

104 學年度中區縣市政府教師甄選策略聯盟

國中童軍試題

選擇題（請以 2B 鉛筆於答案卡上作答，單選題；答錯不倒扣）每題 2 分，共 100 分

- 童軍使用目力測遠，下列何種情形下，容易認近為遠？
(A)背日站立時 (B)天氣清爽時 (C)背景顏色不同時 (D)只看見目的物一部分時
- 雲的觀察中，雲柱中含有冰晶與水滴，接近雲頂的冰晶，常隨風拖曳成砧狀的是哪種雲？
(A)積雨雲 (B)高積雲 (C)卷積雲 (D)卷層雲
- 針對足踝扭傷處理的 PRICE 步驟，其中 I 是要進行哪一措施？
(A)保護 (B)休息 (C)冰敷 (D)壓迫
- 在地圖繪製過程中，有「取圖根點」此一步驟。請問：若欲繪製一個多為向北、向西的路線圖，「圖根點」最好取在繪製紙張的何處較為適當？
(A)繪圖紙的右下角 (B)繪圖紙的左下角 (C)繪圖紙的左上角 (D)繪圖紙的正中間
- 綜合活動微調課程綱要所規定的第四個教師關鍵能力是？
(A)課綱解析 (B)教材與教學資源 (C)教學 (D)評量
- 唐朝詩聖杜甫有云：「人生不相見，動如參與商，今夕復何夕，共此燈燭光」。其中「參」與「商」分別是指以下何種星座的組合？
(A)(獵戶座；天蠍座) (B)(獵戶座；仙女座) (C)(天琴座；天蠍座) (D)(天琴座；仙女座)
- 2014 年芬蘭義務教育課程改革，新課綱總目標是培養
(A)橫向能力 (B)認知能力 (C)生活技能 (D)情意教育
- 依據我國國家公園法第一條的用字，請問：國家公園為國民提供研究及哪種用途？
(A)環教 (B)育樂 (C)保育 (D)觀光
- 貝登堡爵士語錄中指出「成功之領導在於」：
(A)貼近人性 (B)尊重專業 (C)責任分配 (D)觀察情境
- 納吉在《二億五千萬童子軍》(1986)一書中指出白浪島（Brownsea Island）實驗露營時，貝登堡最想知道的是哪一種童軍原理？
(A)榮譽制度 (B)徽章制度 (C)小隊制度 (D)做中學
- 用月亮推測法進行夜間方位判斷，需結合哪兩種因素？
(A)季節、觀測時間 (B)月型、觀測時間 (C)季節、月型 (D)月型、觀測地點
- 哪一種繩結是一條繩索套上一個鉤子時使用，兩個繩圈以相對的方向扭繞數次，再掛到鉤上，是一個牢固而安全的結，不會滑脫或擠壓？
(A)圍繞結 (B)花聯結 (C)絡頭結 (D)貓爪結
- 依據辛普森(2013)在《反思之峰》書中的主張，引導的最終目標是要達到？
(A)前導反思 (B)提問反思 (C)獨立反思 (D)學員為主的反思
- 從布魯納（Bruner）的發現學習的順序原則，來看童軍活動課程，第一個意義是準備，第二個意義是？
(A)動機 (B)結構 (C)增強 (D)教材教法的使用
- 葉面上有倒 V 字型斑塊的可食植物是？
(A)昭和草 (B)咸豐草 (C)火炭母草 (D)鼠麴舅

- 16.童軍的制服上，級別章應該放在
- (A)左胸前 (B)右胸前 (C)左袖上方 (D)右袖上方
- 17.童軍運動創始於
- (A)1887 年 (B)1907 年 (C)1912 年 (D)1920 年
- 18.童軍諾言一共有幾條？
- (A)1 條 (B)3 條 (C)10 條 (D)12 條
- 19.關於生火，下列敘述何者正確？
- (A)塔型架柴，比較容易有通風效果 (B)火媒棒應放在最外側以利點火及引火
- (C)若有削火媒棒掉下來的碎屑，最適合舖在柴薪底層 (D)從下風處點火
- 20.後方交會法的主要功能為何？
- (A)從現在位置確認來時路 (B)辨認方位 (C)辨認自己所在的位置 (D)估測現在位置與目標物間的距離
- 21.行執棍禮時，下列敘述何者**錯誤**？
- (A)兩腳腳跟併攏，成立正姿勢 (B)虎口朝前四指併攏握住童軍棍 (C)左手平舉於胸前行三指禮 (D)行三指禮時掌心向內
- 22.哨音訊號「••—」表示
- (A)全體集合 (B)小隊長集合 (C)阿 Q 集合 (D)稍息
- 23.在打雙旗時，「3」除了用於電碼數字，同時也可以用在表達
- (A)錯誤重發 (B)開始 (C)結束 (D)收到 的意思
- 24.下列關於外南法的敘述，何者**錯誤**？
- (A)立一根細棍在時針的尖端
- (B)轉動錶面，使細棍的影子與時針重合
- (C)時針與分針夾角之角平分線所指方向為南方
- (D)夏至時的正午前後，在墾丁使用這個測方位法，會得到相反的結果(測得方向為北方)
- 25.下列何種植物的果實**不可食**？
- (A)構樹 (B)海欖果 (C)水冬瓜 (D)毛西番蓮
- 26.關於野外煮飯時，下列敘述何者正確？
- (A)比起在家中用電鍋煮飯，水的比例應該更高一點 (B)煮飯時，先用大火，等鍋中水乾後改小火約 5 分鐘後熄火
- (C)煮飯時不可以翻攪，以免米粒不容易熟 (D)1 飯碗的米可以煮出 2 碗飯
- 27.綜合活動學習領域之課程總目標為
- (A)透過體驗活動達到省思與實踐的能力 (B)培養學生具備生活實踐的能力
- (C)培養學生帶得走的能力 (D)培養健全發展的好國民
- 28.有關下半旗的敘述，下列何者**錯誤**？
- (A)表示哀悼之意 (B)當國家元首逝世或國家發生重大災難時宣布下半旗
- (C)先將國旗升到桿頂，再降下旗身橫長的二分之一 (D)先將國旗升到桿頂，再降下旗身縱長的二分之一
- 29.辨識有毒植物的方法，下列何者正確？
- (A)舌尖輕嚐，辛辣的勿食 (B)鳥獸不吃的，人類可吃
- (C)色彩不鮮豔的果實可食 (D)有乳汁的大多與榕樹屬於同一類，可放心食用
- 30.可回收的物質相當多且繁複，最簡單的辨別方法就是檢查容器上是否有「回收標誌」，下列敘述何者正確？
- (A)回收標誌是由四個順時鐘方向，指向中心的箭頭所組成 (B)限定綠色
- (C)回收標誌所代表的意義，是基於污染者付費的精神 (D)以上皆是

- 31.臺灣自 1961 年開始推動國家公園與自然保育工作，1972 年制定國家公園法之後，至今相繼成立 9 座國家公園，最晚成立的國家公園是？
- (A)台江國家公園 (B)澎湖南方四島國家公園 (C)東沙環礁國家公園 (D)金門國家公園
- 32.大自然中存在許多的「指北針」，只要能敏銳觀察，也能找出指北的線索，下列敘述何者正確？
- (A)夏至前後，日出時間提前，太陽從東方偏南升起 (B)冬至前後，日出時間延後，太陽由東方偏北升起
- (C)蘚苔和羊齒類植物分佈在南方 (D)樹木枝葉較稀疏處多向北方
- 33.依我國環境教育法規定，全國各機關、公營事業機構、高級中等以下學校及政府捐助基金累計超過百分之五十之財團法人，每一年都要安排所有員工、教師、學生均參加環境教育最低時數為？
- (A)2 小時 (B)3 小時 (C)4 小時 (D)6 小時
34. 97 課綱微調後，綜合活動領域的四個主題軸為：A.認識自我 B.多元自主 C.體驗實踐 D.生活經營 E.社會參與 F.保護自我與環境
- (A)ABCD (B)ABEF (C)ACDE (D)ADEF
35. 2015 世界童軍大露營將在哪一國家舉行？其主題為何？
- (A)英國：同心許諾 世界大同 (B)泰國：分享世界 分享文化 (C)日本：和的精神 (D)荷蘭：未來就是現在
- 36.大明正與同學討論火媒棒的功用，哪一位同學的說法**錯誤**？
- (A)大明：削火媒棒時，要以拇指抵住刀背，控制施力大小 (B)小麗：削火媒棒時，刀口應朝外，並由內往外削
- (C)達哥：火媒棒是屬於三級柴中的引火柴 (D)小芬：火媒棒要削得薄、長、密
- 37.在人類日常生活中要遵行的綠色消費主義，必須遵守六大原則，這六大原則中有三個英文字首為「R」、三個為「E」，所以也稱為「三 R、三 E」六原則，下列哪一個**不屬**三 E 原則？
- (A)符合生態原則 Ecological (B)重視教育原則 Educative (C)講求經濟原則 Economic (D)實踐平等原則 Equitable
- 38.低碳飲食原則應把握下列哪些原則？ A.選擇當季食材 B.選擇在地食材 C.使用慣行農法 D.運用快速便捷交通工具
- E.購買適當份量 F.盡量減少產生垃圾
- (A)ABCE (B)ABCF (C)ABEF (D)ACEF
- 39.下列有關定向運動敘述，何者**有誤**？
- (A)源自瑞典、挪威，類似越野賽跑，經美國童子軍加以推廣 (B)必須具備『閱讀地圖』『使用指北針』等技能
- (C)活動中以童軍追蹤記號引導前進，在最短時間到達終點 (D)某些定向運動項目已經列入冬季奧運比賽項目
- 40.遇到火災時，下列何者行為是正確的？
- (A)在火災現場採低姿勢逃生時，眼睛盡量不要睜開 (B)可以將海龍噴在衣物上逃出火場
- (C)火場逃生時，可用大塑膠袋作為防煙袋套在頭上 (D)使用滅火器滅火時，應將噴頭對準火焰根部
- 41.野外露營安全，下列敘述何者**有誤**？
- (A)營帳勿架在曠野枯樹下或河床邊 (B)建造廁所的位置需在營區的上風偏僻處，並要遠離水源
- (C)野外取水，可用容器、雨衣、大片樹葉收集雨水或露水 (D)晚間就寢時，應將營門關閉，以防天氣突變受涼
- 42.「告訴我，我會忘記；給我看，我或許會記得；讓我參與，我會了解。」這句話在強調何種學習的重要性？
- (A)多元學習 (B)體驗學習 (C)合作學習 (D)創新學習
- 43.國家公園為實施童軍教育的優質教學地點之一。請問：下列那一座國家公園設有「瓊麻工業展示館」，可加深學生對製繩過程的認識？
- (A)墾丁國家公園 (B)太魯閣國家公園 (C)金門國家公園 (D)陽明山國家公園

44.拆、收帳時，依先後次序，下列何者是正確？

- (A)先公後私、先搭先拆 (B)先公後私、後搭先拆 (C)先私後公、先搭先拆 (D)先私後公、後搭先拆

45.世界環境日（WED）定於每年的 6 月 5 日，是聯合國鼓勵全球居民提高環保意識和採取環保行動的主要力量。從 1974 年起，聯合國環境規劃署每年為世界環境日確立一個主題並辦理相關宣傳活動，以提高人們的環保意識。2015 年設定的主題是？

- (A)一個地球、一個機會 (B)思前，食後，厲行節約
(C)綠色消費，你行動了嗎？ (D)70 億人的夢想，一個地球，謹慎消費

46.世界童軍徽章採用白色，而以紫色為底，白色是象徵什麼意義？

- (A)領導 (B)勇敢 (C)純潔 (D)日行一善

47.一個童軍團活動的運作端賴三大制度，這三大制度所指為何？

- (A)團長、聯隊長、小隊長 (B)準備、服務、日行一善 (C)團部、童軍會、總會 (D)小隊、徽章、榮譽

48.依中華民國女童軍總會規定，參加年齡在 17-21 歲，是為哪階層的女童軍？

- (A)蕙質女童軍 (B)資深女童軍 (C)蘭姐女童軍 (D)服務員

49.野外營火表演時，童軍伙伴應面向何處？

- (A)面向營火 (B)面向營火主持人 (C)面向觀眾 (D)面向四方

50.關於如何在登山時預防及因應「溼衣失溫」，下列敘述何者正確？

- (A)衣著建議由內到外為「排汗層」→「保暖層」→「防風層」，切勿穿著溼衣，並保持衣褲乾爽
(B)登山時會大量流汗，為保持身體的透氣性，絕對不能戴頭巾或毛帽
(C)躲到能擋風避雨的地方後，直接鑽入睡袋取暖
(D)烹煮食物來吃，迅速補充熱能

【試題結束】