

桃園縣 101 年國民中學新進教師甄選【專門科目： 童 軍 】試題卷

※注意事項： 1. 答案一律畫在答案卡上，如寫在試題卷上，不予計分。
2. 作答完畢，請將試題及答案卡一併交回。
3. 本試題共 3 頁。

※單一選擇題：請依照題意，從四個選項中選出一個正確或最佳的答案（共 50 題，每題 2 分，合計 100 分）

- 關於世界童軍組織(The World Organization of the Scout Movement)中，世界童軍總部、世界童軍領袖會議、世界童軍委員會，三者的角色依序分別為：
①執行-決策-監督 ②監督-執行-決策
③決策-執行-監督 ④決策-監督-執行
- 童軍制服左邊袖子上應綉？
①世界徽 ②進程章
③國旗 ④縣市章及團次章
- 世界服務獎章(Scout of World Award)的頒發對象包括：
甲.12-15 歲童子軍 乙.16-18 歲行義童軍
丙.18-26 歲羅浮童軍 丁.26 歲以上之成人服務員
①甲乙 ②乙丙 ③丁 ④全部
- 下列何者為童軍運動的原理原則？
①為上蒼盡本分 ②為他人服務
③為自己盡本分 ④以上皆是
- 在世界童軍組織下，全球分設六個地區童軍辦事處，統籌各地區推動世界童軍組織政策及各項童軍活動相關事務，台灣屬於：
①亞太地區(Asia-Pacific)
②歐亞地區(Eurasia)
③亞洲地區(Asia)
④環太平洋地區(Pacific Rim)
- 關於中華民國童軍晉級，下列敘述何者錯誤？
①行義分為獅級、長城、國花
②童子軍分為初、中、高級
③幼童軍分為羚羊、狼、鹿、獅
④稚齡童軍分為星星、月亮、太陽
- 甲. 正式教育：具有科層制的及分級制度的結構的教育體制。
乙. 非正式教育：個人由他的日常經驗、所處環境或資源學習到態度、價值、技能及知識的過程。
丙. 非形式化的教育：正式教育以外的有組織的教育活動，有一定的受教對象與學習目標。
童軍運動是屬於：
① 甲 ② 乙 ③ 丙 ④ 甲、乙、丙都算是
- 燃燒的三要素包括可燃物、助燃物及燃點，下列何者在提供助燃物？
①吹氣/搗風 ②火煤棒
③火種 ④打火機
- 英文縮寫“B.P”在童軍常用來代表什麼？
甲. 日行一善； 乙. 準備； 丙. 我願盡力； 丁. 貝登堡
① 甲乙 ② 乙丁 ③ 甲丙 ④ 丙丁
- 下列何者是目前中華民國童軍正在推動執行「世界童軍服務方案」(The Scout Of The World Program)的基地？
①臺灣師範大學 ②彰化師範大學
③高雄師範大學 ④以上皆是
- 第 23 屆世界童軍大露營 2015 年將在哪一個國家舉行？
①瑞典 ②美國 ③韓國 ④日本
- 中華民國童軍總會為配合世界青少年活動政策及落實青少年參與決策方案，提供『讓青年領袖參與決策過程，並訓練他們能夠有效率地做出決策』的機會，特組織：
①全國代表大會 ②群長年會
③聯隊長會議 ④以上皆是
- 下列何者非「無痕山林」(Leave No Trace, LNT) 的七大準則？
①妥切處理廢棄物
②留下你所發現的
③禁止使用營火、露營
④尊重其他遊客的權益
- 下列何者不是第 22 屆世界童子軍大露營的活動內容所包涵的三大概念？
①Meetings ②Nature
③Solidarity ④Simply
- 喜在山區活動，具有雙重毒性(出血性與神經毒性)在距蛇身範圍內會向人攻擊，咬後難治的是什麼蛇呢？
①龜殼花毒蛇 ②雨傘節毒蛇
③鎖鏈蛇 ④百步蛇

16. 觀賞星空、說星座故事乃是童軍活動的樂事之一。請問，下列那一個星座故事的主角是奧利翁 (Orion)?
①天蠍座 ②獵戶座 ③天琴座 ④仙后座
17. 「金氏遊戲」主要在訓練童軍的視覺觀察能力，受測者必須在一分鐘內同時觀察幾個物品?
①20 ②22 ③24 ④26
18. 世界童軍徽章中兩粒五角星係代表：
①真理和知識 ②智慧與經驗
③團結與助人 ④公平與正義
19. 淡淡的雲，很像細絲織成的薄幕，全部或部分掩蓋天空，常伴有日暈或月暈的現象是哪一種雲?
①積雲 ②高積雲 ③卷積雲 ④卷層雲
20. 哪一種童軍旅行可培養敏銳的觀察力，並激發對野外生活的興趣?
①參觀旅行 ②追蹤旅行 ③拓荒旅行 ④採集旅行
21. 童軍規律反應童軍活動進行品格教育的具體內涵，請問，下列何者與中國童子軍規律第九條的主旨有關?
①言語須謹慎 ②重視環保
③刻苦耐勞 ④克盡職責
22. 天氣圖的符號中倒三角形的符號▽代表?
①霧 ②冷鋒 ③陣雨 ④雲量
23. 星象觀測中，星與星的距離常用「視角」表示，如果把左手伸直，拳頭的視角大約幾度?
①5 度 ②10 度 ③15 度 ④20 度
24. 下列哪一個非綜合活動微調課綱所規定的教學原則?
①善用多元教學策略 ②落實領域教學
③強調溝通協調 ④配合學校行事活動
25. 童軍搭設工程，乃童軍活動最具特色的項目之一。其目的在培養人克服困難，通力合作，創造發明等精神。童軍工程中之斥堠工程依據原意其最主要重點在於：
①防衛 ②攻擊 ③偵察 ④生活便利
26. 在團集會中因時間關係或為了培養個人在團體中的地位，團長經常會叫每小隊派一個隊員到某個副團長處學習某項技能，同時間小隊成員被分配到不同處所學習不同技能，再回頭教會其他伙伴。
這種學習方法其實就是合作學習中的：
①拼圖法 ②團體探究法
③小組成就區分法 ④小組遊戲競賽法
27. 某童軍由甲地出發到乙地，出發前由甲地以指北針測得乙地的磁方位角為 45° ，當童軍到達乙地時，檢查行進方向是否正確，如果向甲地測得的反方位角是 220° 。請問某童軍應採用下列那一種方法維持方位正確?
①不用修正 ②修正 5° ③修正 15° ④以上皆非
28. 情境教學主張教學時應將應該融入課程中的「錨」定在一個有意義的活動背景，以助於學生探索。而綜合活動學習領域的錨就是：
①四大主題軸 ②12 個核心素養
③四大關鍵能力 ④能力指標
29. 在學生學習過程中彙集相關的各項資料，針對評量的需要，找出一些切要的項目作成適當的組合，進行成套的評量，而非零碎個別項目的考核，具有持續累積的評量效用。上述是屬何種評量?
①實作評量 ②高層次紙筆測驗
③口語評量 ④檔案評量
30. 冬季大三角有哪一顆星沒有包括在冬季六邊形之六顆星中?
①參宿四 ②參宿七 ③南河三 ④天狼星
31. 英國學者羅貴榮 (Roger Greenaway) 提出「動態回顧循環」(Active Reviewing Cycle) 的引導技巧，歸納出四個「F」的提問重點，其中第一個 F 是指：
①事實 ②感受 ③發現 ④將來
32. 最原始的童軍規律，在 1908 年出版的《童軍警探》中出現，其中第一條強調的是：
①榮譽 ②忠誠 ③助人 ④友誼
33. 能力指標 4-4-4 分析各種社會現象與個人行為之關係，擬定並執行保護與改善環境之策略及行動及 4-4-5 參與保護或改善環境的行動，分享推動環境永續發展的感受。這兩個能力指標呼應了十大基本能力的哪一個能力?
①尊重、關懷與團隊合作
②規劃、組織與實踐
③主動探索與研究
④獨立思考與解決問題
34. 辨識生活中的危險情境以解決問題，增進野外生活技能並與大自然和諧相處，保護或改善環境以促進環境永續發展。以上這的目標內容是屬於綜合活動 97 微調課綱中的哪一個課程目標?
①促進自我發展 ②落實生活經營
③實踐社會參與 ④保護自我與環境

35. 童軍運動的基本原則中，指出第二種童軍運動的方法是：
- ①童軍諾言與規律 ②由做中學
③小團體教學 ④循序漸進的活動設計
36. 由於冷氣團移動較快，暖氣團移動較慢，於是在一個溫帶氣旋中，冷鋒將追趕上暖鋒，最後冷鋒與暖鋒相疊，地面全部被冷空氣佔據，暖空氣舉昇至高空中，便形成：
- ①冷鋒 ②暖鋒 ③滯留鋒 ④囚錮鋒
37. 貝登堡在 1940 年給童子軍的告別信中，一再提起的主題(呼應我國童軍與女童軍規律)是：
- ①誠實 ②助人 ③公平 ④快樂
38. 當繩結的主體依附在其他物體上，最常出現的英文繩結名稱是：
- ①Bight ②Bend ③Knot ④Hitch
39. 太陽測方位：春秋兩季，太陽上午六時從東方升起，九時在東南，十二時在正南，下午三時在什麼方位？
- ①西南 ②東南 ③西北 ④東北
40. 貝登堡原著的童軍手冊提到聖喬治的故事：
- 聖喬治生於公元 303 年，在克巴杜西亞(Cappadocia)近郊地方。十七歲時，便加入騎兵隊服務；此後他以英勇而著稱於世。
- 聖喬治是童軍的典範也是何項童軍概念的來源？
- ①誓詞 ②規律 ③銘言 ④諾言
41. 驗學習中達成從做中學(learning by doing)的前一個層次為：
- ①從感覺中學(learning by feeling)
②從觀察中學(learning by watching)
③從說中學(learning by talking)
④從思考中學(learning by thinking)
42. 梅富根戰役對貝登堡最大的影響是：
- ①得到童軍訓練方法的啟示
②出版童子警探
③得到音比沙封號
④進行白浪島露營實驗
43. 兩個單結相互結在彼此拉直的部份，適合用於暫時性連接兩條粗細大致相等的細索上，不過目前已不再是主要繩結，因為它結在尼龍繩上容易滑脫的緣故，若想連接兩條細滑的尼龍繩，則建議將單結結成二重或三重，成為葡萄藤結較為可靠。下列哪一種繩結符合上述描述：
- ①雙套結 ②漁人結 ③平結 ④單結
44. 關於繩結強度的描述 XYZ 應該是：
- 當繩子是筆直時它的強度是最 X 的，任何你對繩子造成的彎曲都會使它的強度變 Y，造成的彎曲越緊，繩子的強度也越 Z。
- ①強弱弱 ②弱強強 ③強弱強 ④弱強弱
45. 貝登堡先生曾說：「童子軍是利用少年們的休閒時間，給他們種種…，使他們在情投意合中得到一群良伴，以及一些補充學校教育不足的訓練」。上述這段話缺少的部分是什麼？
- ①露營活動 ②健全的活動
③野外訓練 ④完備的組織
46. 野外煮飯下列哪一步驟有誤？
- (1) 煮飯前 30 分鐘，洗好米，倒入鍋中加水(超過米一個手指節高，大約 2 公分)，加蓋泡 30 分鐘。
(2) 生火，同時用五顆火種，將較細木炭或是柴火堆成【井字型】或是【金字塔型】(不要太高，以火種的火可以燒到為主)。
(3) 木炭或是柴火燒旺之後，將火源稍微撥開均勻。
(4) 拿磚塊或石頭將火源圍起來成門字型，以飯鍋可以穩固的擺上去為原則。
(5) 將鍋子直接擺上，適時掀開蓋子，讓蒸氣蒸發。
- ① 1 ② 2 ③ 4 ④ 5
47. 以台灣而言，時表測方位在一天之中什麼時間誤差較小？
- ①早上十點 ②中午十二點
③清晨或傍晚 ④以上皆是
48. 某童軍想留下一組密碼，供伙伴破解。其中前三個密碼是 1526、2637、3750，其間第四個號碼是？
- ① 4865 ② 4856 ③ 4875 ④ 4857
49. 遠征式體驗學習(EL)強調課程規劃的 3R，有哪三個？
- 甲. 嚴謹性(rigor)
乙. 生活的關連性(relevance)
丙. 師生關係的建立(relationship)
丁. 真實性(reality)
戊. 互動性(reactive)
- ① 甲乙丙 ② 乙丙丁 ③ 丙丁戊 ④ 甲丙戊
50. 貝登堡先生語錄：You are always in a state of readiness of mind and body to do your duty. 這句話的在強調什麼的重要？
- ①負責 ②準備 ③助人 ④行善