

桃園縣 103 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、答案請畫在答案卡上，如寫在試題卷上一律不計分。
2、作答完畢，請將試題卷及答案卡一併交回。
3、本試題卷共 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）

- 12 年國教總綱草案中之核心素養，強調培養以人為本的「終身學習者」，分為三大面向，分別是：「自主行動」、「溝通互動」和下列哪項？
①自我發展 ②生活經營
③社會參與 ④環境關懷
- 童軍故事中的聖喬治鬥惡龍，主要是描述哪一種童軍概念的來源？
①準備 ②規律 ③諾言 ④日行一善
- 傅全福（2005）強調童軍手工藝是一種技能訓練，也是一種什麼訓練？
①品格 ②健康 ③服務 ④生產
- 劉彥俊（2011）認為童軍遊戲的選擇與應用最重要是？
①品性 ②適當 ③反應 ④領悟
- 「童軍儀典」的基本原則是？
①意義要通俗 ②觀念要多元
③動作簡單需時短暫 ④以上皆是
- 中國古籍「武經總要」記載：魚法以薄鐵葉剪裁，長二寸、闊五分，首尾銳如魚形，置炭火中燒之，候通赤，以鐵鈐鈐魚首出火，以尾正對子位，蘸水盆中，沒尾數分則止，以密器收之。用時，置水碗於無風處，平放魚在水而令浮。這段話與童軍的什麼項目有關？
①觀察 ②野炊 ③生火 ④指南針
- 引領學習者透過活動中的實踐，獲得直接體驗與即時回饋訊息，並應用所知來增進對自己的瞭解與悅納，以及經營生活與實踐的能力。上面的描述，是綜合活動領域課綱中的哪一個教學要領？
①實踐體驗所知 ②省思個人意義
③擴展學習經驗 ④鼓勵多元與尊重
- 中華民國童軍總會為培養童軍對無線電活動與電腦網際網路資訊之愛好，增進國際友誼，有效利用有限之通訊頻道與呼號，輔導各縣市童軍會籌組團體臨時電台，以鼓勵更多童軍伙伴參加。這配合國際一起進行，出現在每年的幾月？
① 9 月 ② 10 月 ③ 11 月 ④ 12 月
- 依照學者周儒的定義：「在一片具有環境教育資源特色的土地區域上，整合環境教育專業人力、專業課程方案與適當的環境資源，整體發揮其能量，提供環境教育專業服務給第一線的顧客如學

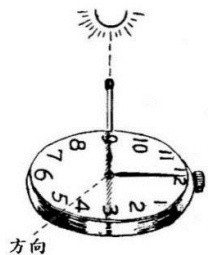
校學生、一般社會民眾，以達成教育、研究、保育、文化、遊憩多功能目標的環境教育專業設施」，以上定義稱為？

- ①戶外教育中心 ②環境教育中心
③體驗教育中心 ④自然教育中心
- 繩頭結的一種，如果繩索末端恐其鬆散，同時繩端之稍末加大並無大妨時，繩端可使用此結。其名稱為何？
①反穿結 ②牛眼結
③索眼結 ④串聯結
 - 在「貝登堡的足跡」一書中所蒐集到的文獻紀錄，貝登堡（1925）認為童軍訓練方法跟軍事化的操演訓練之關係為何？
①恰好相反 ②相輔相成
③類似但不全相同 ④以上皆非
 - 一般來說，任何一種能把書面字元用可變長度的訊號表示的編碼方式都可以稱為摩斯密碼。但現在這一術語只用來特指兩種表示英語字母和符號的摩斯密碼：美式摩斯密碼被使用在有線電報通訊系統；而現在還在使用的國際摩斯密碼與美式摩斯密碼最大的不同點是？
①點的長度 ②劃的長度
③去掉停頓 ④點化組合方式
 - 劉彥俊教授（1995）在「訊號」一書中提到我國童軍教師應該可以創作何種不用查電碼本的旗語最為容易方便？
①筆形 ②筆畫 ③筆順 ④國音
 - 下列哪一時段，四季以太陽的位置來判斷方位，皆不致偏差？
①上午 7 點到下午 5 點
②上午 6 點到下午 5 點
③上午 6 點到下午 6 點
④以上皆非
 - 賀賽（Hersey）和布蘭恰德（Blanchard）提出情境領導理論（Situational Leadership Theory），若個體、群體或組織的發展層次屬中高準備度階段（R3），也就是說部屬有能力去完成一個任務，但是並無意願去使用這種能力，或是單獨去從事一件任務時有不安全感時，哪種領導策略較適用？
①告知式 ②推銷式
③參與式 ④授權式
 - 人的核心體溫降到攝氏幾度以下定義為失溫？
① 36 ② 35 ③ 32 ④ 26

17. 「斥堠工程」(Pioneering)，世界童軍運動創始人員登堡在其所著「童子警探」(Scouting for Boys)一書中之營火談話第八節提及此項活動。劉彥俊教授(2009)認為直譯可稱為什麼活動？
 (A)前哨活動 (B)偵察活動
 (C)尖兵活動 (D)先鋒活動
18. 「葉杜二氏法則」是心理學家葉克斯(Yerkes)與杜德遜(Dodson)經實驗研究歸納出的一種法則，用來解釋心理壓力、工作難度與作業成績三者之間的關係。他們認為因為動機而產生的心理壓力，對作業表現具有促動功能，而其促動功能之大小，將因工作難度與壓力高低而異。
 以下哪種組合能產生較佳成績？
 (A)複雜工作，較高的心理壓力
 (B)複雜工作，較低的心理壓力
 (C)簡單工作，較低的心理壓力
 (D)簡單工作，較高的心理壓力
19. 童軍的信守諾言，如果以邦德(Bonder, 2007)的四層次「思考技術」來分類，應該屬於哪個領域？
 (A)顯而易見的顯而易見
 (B)顯而易見的隱而未見
 (C)隱而未見的顯而易見
 (D)隱而未見的隱而未見
20. 福特(Ford, 1981)提出戶外教學層級的模式，其中最基礎層級是？
 (A)感官知覺 (B)類比
 (C)藝術造型 (D)生態原則
21. 春季的星空當中，將春季大三角延伸成春季大鑽石，是增加哪一個星座？
 (A)牧夫座 (B)獵犬座
 (C)室女座 (D)獅子座
22. 2011年世界童軍大會(World Scout Conference)通過童軍教育聚焦在兩個概念，分別是？
 (A)日行一善；做好準備：人生以服務為目的
 (B)終身教育；做好準備：培養一生的領導能力
 (C)終身學習；培養健全公民
 (D)童軍即生活；開創美好世界
23. 在「童軍運動的基本原則」指出童軍運動的方法的最重要的因素是來自於：
 (A)循序漸進的自我教育體系
 (B)對上蒼的靈性發展
 (C)科學教育之方法
 (D)小團體的運作
24. 徽章制度運作的兩個基本機制分別是？
 (A)象徵體系(Symbolic Framework)、小隊制度
 (B)象徵體系(Symbolic Framework)、榮譽感
 (C)晉級的級別、榮譽感
 (D)晉級的級別、徽章的價值
25. 童軍全面教學模式(蔡居澤, 2013)，除了情境導入、思維展開還有哪四個模組？
 (A)訓練提高、深化提升、品質評量、生活實踐
 (B)紮實基礎、學生歸納內化、精緻化、多元評量
 (C)童軍技巧教學、綜合活動、學習遷移、多元評量
 (D)童軍技能訓練、學習遷移、生活實踐、精緻化與內化
26. 關於世界童軍憲章(WOSM Constitution)對其組織會員之資格，以下何者正確？
 (A)同一統治權下的領土上，不能有兩個WOSM童軍組織會員
 (B)世界童軍領袖會議不能連著缺席超過兩次
 (C)諾言中必須提到對神的責任(duty to God)
 (D)以上皆是
27. 中華民國童軍徽兩顆五角星意涵為？
 (A)十個星角代表原始童軍規律
 (B)童子軍兩隻眼睛，隨時留心觀察障礙與錯誤
 (C)童軍一雙明亮的眼睛，時時留心觀察和學習
 (D)左邊代表規律、右邊代表諾言
28. 能說出志工的定義、能遵守志工倫理信條、曾參與社區服務至少八小時、撰寫社區服務學習心得一篇、瞭解住家社區服務組織有哪些、參與志工講習，擁有志工證。上述幾個條件是哪一個專科章的合格標準？
 (A)世界公民專科章
 (B)服務學習專科章
 (C)社區服務專科章
 (D)日行一善專科章
29. 聽到一長一短一長(——●——)的哨音，意思是？
 (A)隊長來集合 (B)阿Q來領配給
 (C)大廚來 (D)火伏來
30. 依據童軍總會童總字第102452號函規定自103年開始長城級必備專科章有？
 (A)國家公民、急救、游泳、交通等專科章
 (B)國家公民、急救、游泳或自行車或越野專科章三種擇一種
 (C)國家公民、生態保育、測量、植物或昆蟲或賞鳥專科章三種擇一種
 (D)國家公民、植物、電工、生態保育、測量專科章
31. 在車站發現有人突然倒下，旁邊剛好設有「自動體外心臟電擊去顫器」(Automated external defibrillator, AED)，按照簡易版的民眾CPR+AED急救流程，分別為ㄅ. 叫：確認反應、呼吸；ㄆ. 吹：嘴對嘴吹氣；ㄇ. 壓：持續性胸外按壓；ㄋ. 叫：請旁邊民眾協助快打119求救，並取得AED；ㄏ. 電：使用AED(開、貼、插、電)
 (A)ㄅㄆㄇㄋㄏ (B)ㄅㄋㄆㄇㄏ
 (C)ㄅㄇㄆㄋㄏ (D)ㄅㄆㄇㄏ

32. 在太陽底下將時鐘放平，將火材棒放在時針外側，讓陰影與時針重疊，而時針與時鐘 12 點形成的大角之角平分線所指方向約為？

Ⓐ 北方
Ⓑ 東方
Ⓒ 南方
Ⓓ 西方



33. 對於柴火分類及說明，何者有誤？

Ⓐ 使用松柏枯枝、小木片、火煤棒等為發火柴
Ⓑ 如筷子、鉛筆粗細、大小者為發火柴
Ⓒ 用發火柴可以很快燃燒的細柴為引火材
Ⓓ 直徑約小腳大至膝蓋大，使用硬木者為燃燒柴

34. 以下追蹤記號，可能代表什麼意思？

Ⓐ 止步記號
Ⓑ 此處有藏信
Ⓒ 危險記號
Ⓓ 前進記號



35. 請試著找出屋式帳拆帳順序(甲)將外帳橫樑套頭從橫樑拆下，拆除外帳；(乙)拆外帳四個角落邊繩、拔營釘；(丙)拆外帳邊繩營繩、拔營釘；(丁)拆內帳四個角落邊繩、拔營釘；(戊)拔除地布邊營釘；(己)將營柱與橫樑分離，分別收好；(庚)拆內帳邊繩營繩、拔營釘

Ⓐ 甲乙丙丁戊己庚
Ⓑ 丙乙丁庚甲己戊
Ⓒ 甲丙乙丁庚戊己
Ⓓ 丙乙甲庚丁己戊

36. 教導童子軍攀樹時，如果沒有上升器（U 碼自攀器）協助上攀時，可利用何種繩結進行上攀？

Ⓐ 牧童結 Ⓑ 連續單結 Ⓒ 普魯士結 Ⓓ 稱人結

37. 綜合活動學習領域之教材編選中，下列哪一項掌握的原則是錯誤？

Ⓐ 教材編選應掌握本學習領域基本理念與課程目標，並充分達成各階段的能力指標。
Ⓑ 教材應以展現認知與體驗為主要內涵
Ⓒ 教材可視活動內容與其他學習領域適切統整
Ⓓ 教材在呼應本學習領域能力指標，並符合基本理念的前提下，可部分結合學校特色與各項行事活動。

38. 綜合活動微調課綱中，下列那一個是十二項核心素養之一？

Ⓐ 自我發展 Ⓑ 環境與保護自我
Ⓒ 社會參與 Ⓓ 尊重生命

39. 團長與團務委員會關係中，下列何者錯誤？

Ⓐ 團成立後，由團長成立團務委員會
Ⓑ 團長和團務委員沒有從屬關係
Ⓒ 團長可根據團的需要建議團務委員分工
Ⓓ 團長所作的工作應向團務委員會負責

40. 下列何者不是榮譽議庭（簡稱C.O.H）的任務？

Ⓐ 審核開支
Ⓑ 審議童軍之晉級
Ⓒ 決定獎懲及研討工作計畫
Ⓓ 考核小隊長

41. 在解說教育發展的過程中，對於表達方式的互動向度約略可分為三個層級，下列哪一個不屬於三個層級之中？

Ⓐ 單向發信 Ⓑ 反向發信
Ⓒ 雙向收發信 Ⓓ 多向收發信

42. 桃園高榮野生動物保護區位於楊梅市高榮里，為臺灣最小的自然保護區域，也是桃園縣首座被劃設為保護區的埤塘，保護區內哪種蛙類與臺灣其他地區同種蛙類基因不同，具生態演化意義？

Ⓐ 長腳赤蛙 Ⓑ 臺北赤蛙
Ⓒ 虎皮蛙 Ⓓ 貢德氏赤蛙

43. 會產生月暈或日暈的雲，稱為什麼雲？

Ⓐ 卷雲 Ⓑ 卷層雲 Ⓒ 層雲 Ⓓ 層積雲

44. 童軍製圖的第一步工作是？

Ⓐ 找一個明顯不容易消失的起點作為圖根點
Ⓑ 依地形和繪圖紙大小來決定比例尺
Ⓒ 決定方位，以免造成方向錯誤
Ⓓ 觀察地形，紀錄資料

45. 在女童軍成團典禮或木章基本訓練中，參加者必須先通過？以表示在童軍大家庭中，只有快樂、奉獻、服務，並應拋棄個人的身份、地位、年齡，珍惜這良善的緣份。

Ⓐ 友誼門 Ⓑ 快樂門 Ⓒ 服務門 Ⓓ 道心門

46. 下列何者為綜合活動課程總目標？

Ⓐ 自我發展
Ⓑ 培養學生具備生活實踐能力
Ⓒ 保護自我與環境
Ⓓ 社會關懷與服務

47. 小芳在下午四點參加降旗時，看到月亮高掛天頂，則此月亮應為？

Ⓐ 眉月 Ⓑ 半圓月
Ⓒ 張弓月 Ⓓ 此時不可能有月亮高掛天頂

48. 下列哪一個繩結不適合與活結合併使用？

Ⓐ 雙套結 Ⓑ 接繩結 Ⓒ 營繩結 Ⓓ 方回結

49. 世界童軍運動最高榮譽獎章為何？

Ⓐ 銅鹿獎章 Ⓑ 銀牛獎章
Ⓒ 銅狼獎章 Ⓓ 銀狼獎章

50. 服務員木章訓練進程需完成三部作業，其中第三部為何？

Ⓐ 研習作業 Ⓑ 服務員木章訓練
Ⓒ 服務作業 Ⓓ 服務承諾