

國立臺東高中 102 學年度第 1 學期【全民國防教育】 期 末 考 試 試 卷

請填寫答案卡 科目代號：016 適用班級：體三

是非題 答案「○」請填 A；「×」請填 B

一、是非題：共 20 題，每題 3.5 分

- (×) 1. 「澗泳」參加者須全副裝備，由河川中下游往上游不時泳渡深潭和攀爬瀑布，所需技術層級較「溯溪」的垂降來的高。(出處：P. 5)
- (○) 2. 制訂計畫可以幫助主辦者考慮得更周詳，對活動所可能發生的事件都能有預先準備，以減少危難發生。(出處：P. 6)
- (×) 3. 登山活動必須安排留守人員，負責看管參加人員之重要物品。(出處：P. 6)
- (×) 4. 登山、攀岩、溯溪、澗泳等屬於休閒娛樂型活動。(出處：P. 4)
- (×) 5. 健康體能四要素即心肺耐力、瞬發力、柔軟度及身體組成。(出處：P. 9)
- (×) 6. 臺灣本島之野外求生，以人跡罕至的海邊為主要範圍。(出處：P. 21)
- (○) 7. 我國第一座國家自然公園為壽山國家自然公園。(出處：P. 53)
- (○) 8. 臺灣很多野生動物是屬於保育類動物，獵捕、宰殺將觸犯法律。(出處：P. 56)
- (×) 9. 野外活動人員編組時，不可以拆成太小的隊伍，以免遇難時人手不足，最好以 10 人以上為佳。(出處：P. 58)
- (×) 10. 行進時如遇水源，應隨時將水壺裝滿水，並且儘量多喝，以備不時之需。(出處：P. 66)
- (×) 11. 休克患者，應令其平躺並墊高頭部 20~30 公分。(出處：P. 70)
- (○) 12. 避免招惹蜂類應注意勿穿鮮艷衣物、勿噴香水。(出處：P. 82)
- (○) 13. 成等邊三角形的三堆火或三道煙，是國際公認的求救訊號。(出處：P. 85)
- (○) 14. 進行任何的野外活動迷失時，當你預判救難人員已出動救援時，最好停留在原處待援，勿輕舉妄動。(出處：P. 65)
- (○) 15. 同一等高線所通過的地點，代表其海拔高度皆相同。(出處：P. 67)
- (○) 16. 遭蛇咬傷，無法判定其是否有毒時，一律以毒蛇咬傷之狀況進行急救處理。(出處：P. 81)
- (○) 17. 野外求生烹調方法中以水煮為最能保存食物脂肪及水分的方法。(出處：P. 114)
- (○) 18. 電子生火的原理，是利用電池短路所產生高熱，引燃火種的一種生火法。(出處：P. 109)
- (○) 19. 「濕」和「冷」是野外求生的致命因素，尤其是山中，晝夜溫差大，夜間的溫度通常很低，因此，「防寒」和「防溼」便成了野外求生的重要課題。(出處：P. 118)
- (○) 20. 營地的選擇首重安全。(出處：P. 119)

二、選擇題：共 15 題，每題 2 分

- (B) 1. 下列何者屬於探險挑戰型的野外活動？ (A)健行 (B)溯溪 (C)越野 (D)露營。(出處：P. 4)
- (D) 2. 完整的野外活動計畫不需包括下列何者？ (A)活動目的 (B)活動期程 (C)應變計畫 (D)育樂器材攜行。(出處：P. 6)
- (A) 3. 下列何者的好壞，與全隊的士氣及體能有密切的關係？ (A)糧食計畫 (B)應變計畫 (C)活動期程 (D)路線規畫。(出處：P. 7)
- (D) 4. 下列何者非臺灣五大山脈？ (A)中央山脈 (B)玉山山脈 (C)雪山山脈 (D)天山山脈。(出處：P. 21)
- (D) 5. 對潮溼的空氣而言，高度愈高，溫度就愈低，每上升 100 公尺的高度，溫度大約會下降 (A)1 (B)0.3 (C)0.9 (D)0.6 °C。(出處：P. 30)
- (B) 6. 山區因高度增加、空氣密度降低又無塵障，紫外線相對增強，海拔每升高 300 公尺，紫外線約增強 (A)2 (B)4 (C)6 (D)8 %。(出處：P. 30)
- (C) 7. 我國第一座國家公園為 (A)玉山 (B)陽明山 (C)墾丁 (D)雪霸 國家公園。(出處：P. 53)

- (A) 8. 依 (A)野生動物保育法 (B)憲法 (C)生態保育法 (D)動物保育法，未經許可獵捕、宰殺保育類野生動物者，處 6 個月以上，5 年以下有期徒刑，得併科新臺幣 20 萬元以上。(出處：P. 56)
- (B) 9. 部份植物經過下列哪個步驟處理，可以去除有毒成分，或使有毒成分溶解與分解？(A)去皮 (B)加熱 (C)消毒 (D)榨汁。(出處：P. 34)
- (B) 10. 當身體潮溼時，體熱的散失速度是乾燥時的 (A)20 (B)25 (C)30 (D)35 倍，在山區的低溫環境下，會是造成失溫情況的最大威脅。(出處：P. 77)
- (A) 11. 下列哪一山脈縱貫全島，使臺灣主要溪流多以此為分水嶺？(A)中央山脈 (B)玉山山脈 (C)雪山山脈 (D)天山山脈。(出處：P. 21)
- (D) 12. 通常失血只要不超過 (A)250 (B)500 (C)750 (D)1000 C.C.，並不會有立即的生命危險。(出處：P. 71)
- (B) 13. 如果沒有食物，身體還可以靠著體內儲存的養分存活約 2~3 週，但若沒有水，則很難支撐超過 (A)3 (B)5 (C)7 (D)10 天。(出處：P. 97)
- (D) 14. (A)凹透鏡 (B)望遠鏡 (C)鏡子 (D)凸透鏡 可以將太陽光線聚焦在火種上，只要有足夠的陽光，便可點燃火種取火。(出處：P. 109)
- (D) 15. 野外過夜主要須掌握的原則為：(A)保溫 (B)保全 (C)保安 (D)以上皆是。(出處：P. 118)