

嘉義縣 102 學年度國民中學教師甄試【健康教育科】專門科目試題

作答說明：

(1)本試題卷共 2 頁，計 50 題，配分 100 分(每題 2 分)

(2)請在答案卡上以 2B 鉛筆作答；在本試題卷上作答者不予計分

- 1.根據 101 年經建會人口資料顯示，我國 101 年老年人口占總人口比率為多少？ (A) 7.2% (B) 9.2% (C) 11.2% (D) 13.2%。
- 2.兩致病因子共同存在時的相對危險性大於兩致病因子單獨存在時的相對危險性的和，這種現象稱為？ (A)協同作用 (B)頤頤作用 (C)互斥作用 (D)加成作用。
- 3.一旦牙齒意外撞落的處理方式，何者錯誤？ (A)首先保持鎮定，找回脫落的牙齒 (B)以清水洗淨掉落的牙齒 (C)將牙齒放在生理食鹽水裡或含在舌下，保持濕潤 (D)迅速就醫。
- 4.因耳蝸或聽神經病變造成的耳聾，稱為何種耳聾？ (A)傳音性耳聾 (B)傳導性耳聾 (C)神經性耳聾 (D)障礙性耳聾。
- 5.齲齒的形成有四個影響因素，下列何者不是？ (A)細菌的存在 (B)清潔牙齒的時機 (C)食物種類 (D)食物的數量。
- 6.健康檢查所得到的學生齲齒比率，是屬於下列何者？ (A)感染率 (B)發生率 (C)侵襲率 (D)盛行率。
- 7.下列有關使用保險套的敘述，何者正確？ (A)使用保險套可完全避免感染性病 (B)使用保險套應從勃起到射精全程使用 (C)同時使用越多個保險套越安全 (D)保險套可配合油性潤滑劑使用。
- 8.下列有關男性生殖器官的敘述，何者錯誤？ (A)睪丸主要功能是製造精子 (B)每天產生的精子會先儲存在精囊中 (C)陰莖為海綿狀組織，經刺激後會充血膨大 (D)陰囊表面有許多皮膚皺褶，可以調解睪丸的溫度。
- 9.下列有關女性生殖器官的敘述，何者正確？ (A)陰道屬於內生殖器 (B)卵巢左右各一，每月各排出一個卵子 (C)輸卵管是運送卵子到卵巢的管道 (D)精子與卵子結合後，受精卵會移至子宮內著床
- 10.依據我國飲用水水質標準之規定，下列哪一項是必須檢驗的細菌性標準項目？ (A)沙門氏菌 (B)鏈球菌 (C)葡萄球菌 (D)大腸桿菌。
- 11.人體日常生活熱能的主要來源是那一種營養素？ (A)脂肪 (B)蛋白質 (C)醣類 (D)維生素。
- 12.下列有關食品添加物的敘述，何者錯誤？ (A)加工食品使用食品添加物應依法標示食品添加物名稱 (B)食品添加物許可證有效期限為十年 (C)違法使用食品添加物製售食品者，除產品應予沒收銷毀外，視其情節之嚴重性，可處罰鍰甚至移送法辦 (D)食品添加物之使用，應符合「食品添加物使用範圍及限量暨規格標準」之規定。
- 13.有關自動體外心臟去顫器(AED)的敘述，下列何者錯誤？ (A) AED 是使患者恢復正常心律的醫療儀器 (B) AED 不適用於八歲以下的兒童 (C) AED 可用於各種疾病患者 (D)初級救護技術員資格以上人員才能使用 AED。
- 14.毒蛇咬傷的處理過程，下列何者錯誤？ (A)去除傷肢束縛物 (B)抬高傷肢 (C)彈性繃帶包紮傷肢 (D)盡快送醫
- 15.成人心肺復甦術胸部按壓的深度應該是幾公分？ (A)5 公分 (B)7 公分 (C)9 公分 (D)11 公分
- 16.「具備運動傷害預防及處理的知能，以減少運動事故傷害發生，並維護身體健康」內涵，屬於「健康與體育」學習領域中的哪一個主題軸？ (A)運動參與 (B)安全生活 (C)運動技能 (D)群體健康。
- 17.緩降機的使用方式為何？請排出正確的使用順序：①打開掛勾接口、掛上固定架、安全索套在腋下 ②自盒中取出緩降機 ③拉緊調節器下兩條繩索以增加安全性 ④調節器至胸口不超過一臂長 ⑤放開雙手，雙手輕觸壁面 ⑥順勢拉繩索到頂，以便下一位使用 ⑦攀出窗外後面向牆壁 ⑧下降後立刻拿開安全索 (A)②③①④⑤⑥⑦⑧ (B)②①④③⑦⑤⑥⑧ (C)②③①④⑦⑤⑧⑥ (D)②①④③⑦⑤⑧⑥。
- 18.所謂的「急救生命之鏈」中，第三個步驟是執行：(A)撥打 119 (B)盡早 CPR (C)盡早 AED (D)盡早高級救命術。
- 19.下列何者不是燃燒之三要素？ (A)可燃物 (B)助燃物 (C)氧氣 (D)溫度。
- 20.發生緊急事故時，發現有個人躺在地上不動，首先要查看哪一項？ (A)有沒有心跳 (B)有沒有意識 (C)有沒有骨折 (D)有沒有呼吸。
- 21.燒燙傷處理應遵守 3B 及 3C 的原則，下列何者不是 3C 的原則？ (A)冷卻 (B)覆蓋傷口 (C)檢查傷勢 (D)送醫。
- 22.處理骨骼、關節、肌肉的損傷時，應遵守 PRICE 的原則，其中「C」是 (A)冷敷 (B)加壓 (C)檢查 (D)覆蓋。
- 23.近年台灣地區最主要引起火災的原因是 (A)人為縱火 (B)電氣設備 (C)菸蒂 (D)瓦斯漏氣。
- 24.下列有關吸菸與癌症的描述，何者錯誤？ (A)菸品中的尼古丁成分是致癌物質 (B)吸菸者罹患各種癌症的危險性均較一般人高 (C)肺癌患者中有九成是吸菸者 (D)二手菸會增加罹患肺癌的機會。
- 25.安非他命是屬於第幾級毒品？ (A)第一級 (B)第二級 (C)第三級 (D)第四級。
- 26.K 他命是屬於 (A)中樞神經興奮劑 (B)中樞神經抑制劑 (C)中樞神經幻覺劑 (D)中樞神經迷幻劑。

- 27.有吸菸、喝酒、嚼檳榔習慣的人，罹患口腔癌的機率大約是完全沒有前述三種習慣者的幾倍？ (A)99 倍 (B)123 倍 (C) 168 倍 (D) 200 倍。
- 28.教育部對於校園霸凌有新的定義，下列何者不是新定義的內容？ (A)具有故意傷害的意圖 (B)欺凌行為長期反覆不斷 (C)造成生理或心理上的傷害 (D)兩造勢力(地位)不對等。
- 29.「排擠弱勢同儕、散播謠言等方式，讓同學心理受到創傷」是屬於那一種霸凌？ (A)網路霸凌 (B)語言霸凌 (C)關係霸凌 (D)反擊霸凌。
- 30.下列有關腸病毒的描述，何者正確？ (A)腸病毒 71 型病毒的分布是區域性的 (B)腸病毒可經由腸胃道或呼吸道傳染 (C)腸病毒已有特效藥可以治療 (D)腸病毒感染一次痊癒後，就可以終身免疫。
- 31.下列哪一項不是病毒傳染病？ (A)登革熱 (B)SARS (C)結核病 (D)流行性感冒。
- 32.下列有關 H1N1 新型流感的敘述，何者錯誤？ (A) H1N1 新型流感主要傳染途徑是飛沫傳染與接觸傳染 (B)感染 H1N1 新型流感，需採取檢體進行檢驗始可確認 (C)兒童病例的可傳染期通常較成人病例為短 (D)有咳嗽等呼吸道症狀時應戴口罩。
- 33.「健康促進與疾病預防在於管理與改善健康狀態，以提升健康品質」內涵，屬於「健康與體育」學習領域中的哪一個主題軸？ (A)運動參與 (B)安全生活 (C)健康心理 (D)群體健康。
- 34.下列何者不是渥太華宣言(1986)提出的健康促進行動？ (A)發展個人健康相關技能 (B)創造支持性的環境 (C)加強健康的社區行動 (D)增加弱勢團體的健康。
- 35.教室內的背景噪音，以不超過多少分貝 (dBA) 為原則？ (A) 90 dBA (B) 80 dBA (C) 70 dBA (D) 60 dBA。
- 36.對於噪音的標準，每個人感受不同，若以數據來判定，通常音量在多少分貝以下會感覺到舒適？ (A)50 分貝 (B)60 分貝 (C)75 分貝 (D)80 分貝。
- 37.一般上課教室桌面與黑板的標準照度為多少 Lux？ (A)桌面照度 500、黑板照度 500 (B)桌面照度 300、黑板照度 500 (C)桌面照度 500、黑板照度 300 (D)桌面照度 300、黑板照度 300。
- 38.隨時隨地藉著感覺器官來察知學生身心健康狀態的方法，稱為甚麼？ (A)健康觀察 (B)健康檢查 (C)健康指導 (D)健康服務。
- 39.下列的健康生活技能，哪一項屬於「認知技能」？ (A)解決問題 (B)拒絕技能 (C)自我覺察 (D)抗壓能力。
- 40.相同對象在不同的時間使用同一量表測量所得結果的一致性，是這個量表的哪一項特性？ (A)效度 (B)難度 (C)信度 (D)鑑別度。
- 41.健康促進學校是由行政院那兩個跨部門合作的政策？ (A)教育部與環保署 (B)衛生署與環保署 (C)教育部與衛生署 (D)教育部與內政部。
- 42.傳統學校衛生工作包含哪些工作領域？ (A)健康教學、健康服務、健康環境 (B)健康教學、健康服務、健康體能 (C)健康教學、健康體能、健康環境 (D)健康體能、健康服務、健康環境。
- 43.學校社區的全體成員共同合作，為學生提供整體性與積極性的經驗和組織，以促進並維護學生的健康，是世界衛生組織對下列哪一項的定義？ (A)無菸健康校園 (B)學校健康促進活動 (C)健康促進學校 (D)促進健康社區。
- 44.校園安全的推動很重要，安全學校的核心價值是 (A)忠誠 (B)法治 (C)尊重 (D)倫理。
- 45.台灣在那一個學年度開始從小學到高中職全面推動健康促進學校？ (A)98 學年度 (B)99 學年度 (C)100 學年度 (D)101 學年度。
- 46.一般在推動健康促進學校時，對學校本身所做的評估方法稱為 (A)資料分析 (B)跨理論模式分析 (C)SWOT 分析 (D)歸納分析。
- 47.二代健促學校推動的策略中，使用的研究法是 (A)實驗法 (B)行動研究法 (C)跨理論模式法 (D)設計研究法。
- 48.台灣推動健康促進學校，近幾年在健康必選議題上，下列何者不是其中的議題？ (A)視力保健 (B)用藥安全 (C)健康體位 (D)校園安全。
- 49.二代健康促進學校的機制，主要是強化以何者為導向的策略？ (A)宣導 (B)實證 (C)深耕 (D)教育。
- 50.有關青少年重高指數(Weight-for-Length-Index,WLI)，下列哪一項敘述正確？ (A)適用年齡從 6 歲至 20 歲 (B)重高指數＝體重（公斤）÷身高（公分）÷同年齡同性別重高常數 (C)正常體重是指重高指數在 1.10～1.30 之間 (D)女性的重高常數值均比男性大