

國(市)立師範學院進修暨推廣部九十二年度幼稚園教師在職進修幼兒教育學系學士學位班入學考試
常識綜合測驗 試題

- 注意事項
- 一、本試卷共有三頁。
 - 二、本試題共有選擇題五十題，每題二分，總分一百分。
 - 三、每題只能勾選一個答案，請依答案紙規定方式作答。
 - 四、答案紙上不可填寫姓名及其他記號或與答案無關的文字、符號。
 - 五、不按上述規定方式作答者，不予計分。

1. 下列敘述何者不正確：
(A) 紫外線(UV)的波長比可見光(visible light)的波長還短
(B) 紫外線的波長約在0.28-0.4 奈米(nm)間
(C) 紫外線會傷害生物體的DNA
(D) 紫外線可以殺菌
2. 下列何者有最大的原子量：
(A) 氫 (B) 氧 (C) 氮 (D) 氟
3. 下列何者是「有機物」：
(A) 碳酸 (B) 硫酸 (C) 鹽酸 (D) 醋酸
4. 病毒(virus)的大小(直徑)約在數十至數百：
(A) 厘米 (B) 毫米 (C) 奈米 (D) 微米之間
5. 下列微生物之體積何者最小：
(A) 原蟲 (B) 細菌 (C) 病毒 (D) 黴菌
6. 避免個人染患SARS，下列何者無效：
(A) 天天量體溫 (B) 常用正確方法洗手
(C) 正確的使用具有功能的面罩 (D) 避免出入人群複雜的公共場所
7. 避免疾病傳染，教室地板最好用下列何者消毒：
(A) 酒精 (B) 鹽酸 (C) 漂白水 (D) 石碳酸
8. 產生痛痛病的主要污染元素是：
(A) 鈷 (B) 鎘 (C) 汞 (D) 硼
9. 下列哪樣東西丟到水裡面會產生爆炸的現象呢？
(A) 鈦金屬 (B) 鋁金屬 (C) 鈉金屬 (D) 鐵金屬
10. 我們在實驗室製作氧氣通常是雙氧水加入哪樣化學物品呢？
(A) 二氧化碳 (B) 二氧化硫 (C) 二氧化鉛 (D) 二氧化錳
11. 聲音在下列哪一種狀況下傳遞的速度最快呢？
(A) 固體 (B) 液體 (C) 氣體 (D) 水溶液裡面
12. 兩支音叉如果產生共鳴的現象是因為哪樣性質相同呢？
(A) 響度 (B) 音品 (C) 形式 (D) 頻率
13. 通有電流的導線，可以在其周圍產生磁場的現象，我們稱這種現象為：
(A) 靜電感應 (B) 磁化 (C) 電流的磁效應 (D) 感應起電
14. 夏天到了，該節約用水。請問家庭使用的水一度是代表多少體積呢？
(A) 100 公升 (B) 1000 公升 (C) 1 公升 (D) 10 公升
15. 將 40 公克的氫氧化鈉加入純水中配成 5 公升的溶液，請問得到的莫耳濃度為：
(A) 0.2M (B) 8M (C) 0.8M (D) 2M

16. 九十年臺灣地區 1~4 歲幼兒死亡原因之第一位為下列何者？
(A) 惡性腫瘤 (B) 腦血管疾病 (C) 心臟疾病 (D) 事故傷害
17. 中華民國幼兒六歲以前應完成的預防接種為下列何者？
(A) 德國麻疹疫苗 (B) B 型肝炎疫苗 (C) 小兒麻痺疫苗 (D) 白喉、百日咳、破傷風混合疫苗
18. 治療弱視的最佳時期為下列何者？
(A) 6 歲以前 (B) 6~9 歲 (C) 9~12 歲 (D) 12~15 歲
19. 行政院衛生署對幼兒營養建議為每日均衡攝取哪幾類食物？
(A) 五穀根莖類、蛋豆魚肉類、蔬菜類、水果類、礦物質類
(B) 五穀根莖類、蛋豆魚肉類、蔬菜水果類、油脂類、蛋白質類
(C) 五穀根莖類、奶蛋豆魚肉類、蔬菜類、水果類、維生素類
(D) 五穀根莖類、奶類、蛋豆魚肉類、蔬菜類、水果類、油脂類
20. 依「幼稚園設備標準」，幼稚園樓梯扶手欄杆之縱條間隙不可以超過多少公分？
(A) 8 公分 (B) 10 公分 (C) 12 公分 (D) 15 公分
21. 行政院衛生署建議針對 0~6 歲幼兒的口腔檢查，應多久實施一次？
(A) 每個月檢查一次 (B) 每 3~6 月檢查一次 (C) 每 9 個月檢查一次 (D) 每一年檢查一次
22. 依兒童生長發展量表，幾歲的幼兒能「不扶東西，單腳跳一下」？
(A) 滿 1 歲至未滿 2 歲 (B) 滿 2 歲至未滿 3 歲 (C) 滿 3 歲至未滿 4 歲 (D) 滿 4 歲至未滿 5 歲
23. 依「幼稚園設備標準」，一班 20 位幼兒的活動室面積至少應有多少平方公尺？
(A) 20 平方公尺 (B) 40 平方公尺 (C) 60 平方公尺 (D) 80 平方公尺
24. 根據郭爾保(Lawrence Kohlberg)的道德認知發展理論，幼兒能想努力作個乖小孩，是在道德認知發展的何種階段？
(A) 道德成規前期 (B) 道德成規期 (C) 道德成規後期 (D) 具體運思期
25. Rathes et al. (1966) 提出價值澄清法有三個主要的價值化過程，依序為下列何者？
(A) 行動，選擇，珍視 (B) 行動，珍視，選擇 (C) 珍視，選擇，行動 (D) 選擇，珍視，行動
26. 教師發現一位幼兒在遊戲時突然流鼻血，下列何者為正確的處理方式？
(A) 冰敷患童鼻部 (B) 囑患童向後仰頭
(C) 一旦血流止住，儘速用棉棒挖出患童鼻孔內的血痂 (D) 囑患童閉上嘴巴
27. 通常幼兒暴怒或大發脾氣的原因為下列何者？
(A) 吸引注意力 (B) 要脅父母 (C) 挫折感 (D) 以上皆是
28. 依據教育部修訂公佈之幼稚園課程標準，幼稚教育之實施應以什麼為主？下列敘述何者為非？
(A) 健康教育 (B) 生活教育 (C) 科學教育 (D) 倫理教育
29. 腸病毒為近年來幼兒常見的傳染病之一。教導幼兒正確洗手為預防腸病毒的重要方法，下列何者為正確的洗手順序？
(A) 搓濕沖捧擦 (B) 濕搓沖捧擦 (C) 沖濕搓擦捧 (D) 捧沖濕搓擦
30. 學校健康教育實施的三大內容：
(A) 健康教育計畫、執行與評價 (B) 健康知識、健康態度、健康習慣
(C) 行政人員健康教育、教師健康教育、學生健康教育 (D) 健康教學、健康服務、健康環境
31. 依據教育部修訂公佈之幼稚園課程標準，評量幼兒表現良好的健康習慣，指的是什麼習慣？
(A) 生活習慣 (B) 衛生習慣 (C) 安全習慣 (D) 以上皆是
32. 靜息和靜臥對幼兒的健康相當重要，故幼稚園應每日安排約多久時間的午睡？
(A) 一至二小時 (B) 二至三小時 (C) 三至四小時 (D) 三十分鐘

33. 幼稚園健康檢查要確實實施，每隔多久至少舉行1~2次定期檢查？
 (A) 3個月 (B) 每學期 (C) 1年 (D) 2年
34. 下列何者為健康與疾病最有直接關係的國際組織？
 (A) WTO (B) FAO (C) UNEP (D) WHO
35. 下列敘述何者為提昇幼兒自我價值感的教學策略？
 (A) 凡事代勞與過度保護
 (B) 規則由教師訂定，執行時無一定準則，隨教師情緒而定
 (C) 有錯當面與孩子討論，但在他人面前盡量表揚幼兒的優點
 (D) 彼此競爭的氣氛
36. 衛生主管機關對於疑似感染嚴重急性呼吸道症候群(SARS)者採取強制隔離措施的法源依據為：
 (A) 醫療法 (B) 後天免疫缺乏症候群防治條例 (C) 傳染病防治法 (D) 全民健康保險法
37. 依據兩性工作平等法，僱用受僱者二百五十人以上之雇主，應設置：
 (A) 托兒設施 (B) 衛生保健室 (C) 監視器 (D) 家庭暴力防治專線
38. 我國行政官員必須列席立法院接受質詢，因為：
 (A) 行政院對立法院負責 (B) 行政院得解散立法院
 (C) 立法院職權行使法規定 (D) 我國憲政運作之慣例
39. 台灣島地震頻繁的主要原因是什麼？
 (A) 山高谷深 (B) 地層厚度不足 (C) 位於板塊衝撞區 (D) 火山多
40. 台灣島年平均降雨量大約是多少公釐？
 (A) 1000 (B) 1500 (C) 2000 (D) 2500
41. 台灣珍貴稀有的櫻花鉤吻鮭棲息於下列哪一條河流上游？
 (A) 大漢溪 (B) 大甲溪 (C) 濁水溪 (D) 秀姑巒溪
42. 哪一史前人類的體型與智慧和現代人類已經非常接近？
 (A) 北京人 (B) 山頂洞人 (C) 爪哇人 (D) 東非猿人
43. 下列哪一個條約的簽訂使台灣淪為日本的殖民地？
 (A) 辛丑和約 (B) 日俄密約 (C) 九國公約 (D) 馬關條約
44. 下列哪一項不屬於王安石變法的內容？
 (A) 均輸法 (B) 平準法 (C) 市易法 (D) 青苗法
45. 目前我國實施中的「兒童福利法」，其適用對象是：
 (A) 十歲以下兒童 (B) 十二歲以下兒童 (C) 八歲以下兒童 (D) 十二歲至十八歲的青少年
46. 我國憲法「人民之權利與義務」章中，規定人民有集會結社之自由，但下列何種結社並未包含其中？
 (A) 組織政黨 (B) 組織同鄉會、校友會等 (C) 組織幫派 (D) 成立學術研究社團
47. 近代我國民主憲政史上，首次由人民直選產生正、副總統，時間是：
 (A) 民國八十四年三月 (B) 民國八十五年三月 (C) 民國八十六年三月 (D) 民國八十九年三月
48. 近年來台灣都會地區人口稠密，空氣品質污濁，其主要原因來自：
 (A) 汽、機車排放大量廢氣 (B) 居民經常在空地上燃燒垃圾
 (C) 陽光輻射產生霾塵 (D) 工廠林立排放黑煙
49. 我國憲法明文規定教育經費預算在中央政府年度總預算中，最低不得少於多少百分比？
 (A) 10% (B) 20% (C) 15% (D) 25%
50. 自從二十世紀五〇年代以來，人類社會變化快速，其中影響現代人生產與消費型態最大的力量係來自：
 (A) 人口暴增的結果 (B) 資訊科技日新月異 (C) 太空探險的卓越成就 (D) 核能的和平用途