

勞動部勞動力發展署高屏澎東分署
105 年度第 5 梯次職前訓練招訓甄試試題

【適用職類：資訊電子應用】

准考證號：

姓 名：

選擇題：100 分每題 2 分，共 50 題單選題。（答錯不倒扣）

- (1)1. 「秦人拱手而取西河之外」句中「西河」指魏國在黃河以西的土地。「拱手」是指秦國取得魏國的土地，是：(1)毫不費力(2)非常兇狠(3)千求萬請(4)透過他國。
- (3)2. 〈過秦論〉中提到「陳利兵而誰何？」意思是說：「亮出鋒利的武器，有誰敢把我怎麼樣？」其中「誰何」是哪一句話的省略(1)誰疑之何(2)誰予之何(3)誰奈之何(4)誰問之何。
- (2)3. 〈蘭亭集序〉：「仰觀宇宙之大，俯察品類之盛，所以遊目騁懷，足以極視聽之娛，信可樂也。」句中「品類」指的是(1)生老病死(2)天地萬物(3)琴棋書畫(4)經史子集。
- (3)4. 〈蘭亭集序〉：「因寄所託，放浪形骸之外。」意謂(1)結交一個知己，便能超越形體的限制(2)追求物質生活，才能得到心靈的寄託(3)有時候藉事寄託情懷，不拘形跡，放縱心神(4)潛心修道，才能忘記形體束縛，得到真正解脫。
- (4)5. 先秦諸子散文中，以大量寓言來說明抽象理念的是何人(1)老子(2)墨子(3)荀子(4)莊子。
- (3)6. 宋代詩人黃山谷說：「三日不讀書，便覺語言無味，□□□□。」缺空處宜填入(1)醉生夢死(2)無所事事(3)面目可憎(4)腹笥甚窘。
- (1)7. 「莊周夢蝶」的寓意可用下列哪個成語表示(1)物我合一(2)仁民愛物(3)推己及人(4)箕山之志。
- (1)8. 莊子之於道家，猶□□之於儒家(1)孟子(2)韓非(3)惠施(4)老子。
- (3)9. 下列選項何者用字完全正確(1)瞋目結舌(2)回嗔一笑(3)躊躇滿志(4)三顧矛廬。

- (3)10. 〈庖丁解牛〉中，文惠君由庖丁解牛悟得的養生之道是(1)亡羊補牢，猶未晚也(2)未雨綢繆，防微杜漸(3)依乎天理，因其固然(4)臨危不亂，處變不驚。
- (1)11. 下列「 」內是為古籍所設計的新標題，何者不能與該古籍的內容呼應(1)「歸隱田園」—《山海經》(2)「中國聖經」—《論語》(3)「逍遙手冊」—《莊子》(4)「先民歌聲」—《詩經》。
- (3)12. 下列「 」內的字，讀音錯誤的選項是(1)夢「魘」：ㄩㄠˇ(2)「隘」勇線：ㄞˋ(3)「吟」域：ㄩㄣˊ(4)消「弭」：ㄇㄧˇ。
- (2)13. 下列各組「 」內的字，前後讀音相同的選項是(1)羊「臊」味／害「臊」(2)下「載」文件／「載」舟覆舟(3)拍手「稱」快／「稱」心如意(4)「蹙」腳／空谷「瑟」音。
- (2)14. 下列地名，那一個不是「臺灣」的古稱(1)流求(2)扶桑(3)大員(4)東都。
- (1)15. 「公廨」，「廨」字的注音為(1)ㄊ一ㄝˋ(2)ㄐ一ㄝˋ(3)ㄐ一ㄝ(4)ㄐ一ㄝˊ。
- (3)16. 〈庖丁解牛〉中所謂「目無全牛」是比喻(1)目空一切(2)無法無天(3)技藝精熟(4)技不如人。
- (3)17. 張可久〔中呂〕〈賣花聲·懷古〉：「美人自刎烏江岸，戰火曾燒赤壁山」曲中所說的「美人」，是指哪一位歷史人物(1)褒姒(2)楊貴妃(3)虞姬(4)貂蟬。
- (4)18. 《牡丹亭·遊園》：「原來姽紫嫣紅開遍」，「姽」字正確的讀音是(1)ㄉㄨˋ(2)ㄔㄨˊ(3)ㄎㄨˊ(4)ㄉㄨˊ。
- (4)19. 元、明、清重要而流行的文學體裁是(1)賦(2)詩(3)詞(4)曲。
- (2)20. 成語「咫尺天涯」中「咫」的讀音是(1)ㄉㄨˋ(2)ㄔㄨˊ(3)ㄉㄨˊ(4)ㄔㄨˊ。
- (1)21. 下列的形體中，哪一個底面和側面可能是全等圖形？(1)三角錐(2)四角錐(3)五角錐(4)六角錐 答案【1】
- (3)22. $A-88=B+99$ ，請問 A 比 B 多或少多少？(1)多 11(2)少 11(3)多 187(4)少 187 答案【3】

- (4)23. 下列對角柱和角錐的敘述，哪一項是正確的？(1)都有互相平行的面(2)都有互相垂直的面(3)都有互相垂直的邊(4)角柱的兩個底面互相平行 答案【4】
- (3)24. 相同的距離，若甲的速率是乙的速率的 2 倍，則甲所花的時間是乙的幾倍？(1)2 倍 (2)4 倍 (3) $\frac{1}{2}$ 倍 (4) $\frac{1}{4}$ 倍 答案【3】
- (1)25. 一個正方形的邊長和一個圓的直徑相等，請問哪一個圖形的面積比較大？(1)正方形(2)圓形(3)一樣大(4)不一定 答案【1】
- (1)26. 一個有蓋子的容器，它的總體積比它的總容積(1)大(2)小(3)相等(4)不一定 答案【1】
- (4)27. 小文吃了一個蛋糕一半的一半，請問剩下的蛋糕是全部的多少？
(1) $\frac{1}{5}$ (2) $\frac{1}{2}$ (3) $\frac{1}{4}$ (4) $\frac{3}{4}$ 答案【4】
- (2)28. 一條路的一邊種了 10 棵行道樹，路的起點和終點都有樹，每一棵樹的中間間隔為 3 公尺，請問這條路有多長？(1)24 公尺(2)27 公尺(3)30 公尺(4)33 公尺 答案【2】
- (3)29. 一條 50 公尺的走廊，每隔 2 公尺擺一個盆栽，走廊兩端都不擺盆栽，請問可擺放多少個盆栽？(1)26 個(2)25 個(3)24 個(4)100 個 答案【3】
- (1)30. 下列那個形體有最多的頂點？(1)三角柱(2)四角錐(3)圓錐(4)圓柱 答案【1】
- (3)31. 公共汽車每隔 20 分鐘開一班車，第一班車是早上六點開的，到中午十二點時，共開出幾班車？(1)17 班(2) 18 班(3) 19 班(4) 20 班 答案【3】
- (3)32. 一根蠟燭可點燃 1 時 15 分，同時點燃三根蠟燭，可以點燃多少時間？(1) 1 時 45 分(2) 3 時 45 分(3) 75 分(4) 210 分 答案【3】
- (2)33. 阿翔想要調配鳳梨蘋果汁，鳳梨汁和蘋果汁的比例為 2：7，若使用 3.5 公升的蘋果汁，需加入多少公升的鳳梨汁？(1)0.5 公升(2)1 公升(3)1.5 公升(4)2 公升 答案【2】
- (3)34. 一箱雞蛋有 200 顆，搬運雞蛋損壞的機率為 1.5%，一間蛋糕店製作蛋糕需 20000 顆蛋，扣除可能損壞的部分後，至少需要買幾箱雞蛋才足夠？(1)100 箱(2)101 箱(3)102 箱(4)103 箱 答案【3】

- (3)35. A 是一個正整數，其所有的因數有：1、2、3、6、9、18。則 A 和 27 的最大公因數為：(1) 3 (2) 6 (3) 9 (4) 18 答案【3】
- (2)36. 甲和乙為長方體，甲的長寬高分別為 22、48、68 公分，乙的長寬高分別為 44、48、34 公分，計算甲體積和乙體積的比值為何？(1)0.5(2)1(3)1.5(4)2 答案【2】
- (2)37. 自行車每小時行駛 16 公里，機車每小時行駛 40 公里，請問下列敘述何者正確？(1)自行車的秒速為每秒鐘 5 公尺(2)機車的秒速為每秒鐘 $11\frac{1}{9}$ 公尺(3)自行車的時速是機車時速的 2.5 倍(4)機車的分速是自行車分速的 0.4 倍 答案【2】
- (4)38. 一包米重 30 公斤，一包糖重 50 公斤，一包鹽重 21 公斤。下列敘述何者「錯誤」？(1)一包米的重量是一包糖的重量的 0.6 倍(2)一包鹽的重量是一包糖的重量的 0.42 倍(3)一包鹽的重量是一包米的重量的 0.7 倍(4)一包糖的重量是一包鹽的重量的 2.4 倍 答案【4】
- (4)39. 妍如買了一本書書、一個拼圖和一個鉛筆盒，共花了 1200 元。書的錢是鉛筆盒的錢的 2 倍，拼圖的錢是書的錢的 1.5 倍，請問下列敘述何者正確？(1)書的錢是拼圖的錢的 0.5 倍(2)鉛筆盒和書的錢一樣(3)鉛筆盒的錢是 300 元(4)拼圖的錢是 600 元 答案【4】
- (1)40. 百貨公司的衣服以原價加百分之二十作為訂價拍賣，年終換季折扣時，洋裝打八折，媽媽買了一件洋裝比訂價便宜 480 元，請問這件洋裝原價多少錢？(1)2000 元(2)2400 元(3)3000 元(4)1200 元 答案【1】
- (2)41. 關於組合語言，下列敘述何者正確 (1)為高階語言 (2)需經組議才能執行 (3)任何機器種類皆相同 (4)易學【B】
- (1)42. 下列那一項不是高階語言的優點 (1)佔記憶體的空間小 (2)程式容易維護 (3)程式可攜性高 (4)易學【A】
- (4)43. 下列敘述何者為正確？(1)編譯程式與直譯程式在執行時使用不同的機器語言 (2)編譯程式在執行時速度比直譯程式慢 (3)直譯程式在執行前需經過連結及載入手續而編譯程式不用 (4)直譯程式比編譯程式易於除錯，也較適合程式開發【D】

- (2)44. 傳統的 BASIC 為一種交談式語言，每鍵入一個命令，電腦便立刻轉譯並馬上執行，此轉譯程式為 (1)編譯程式 (2)直譯程式 (3)載入程式 (4)組譯程式【B】
- (2)45. 將使用者編寫的高階語言程式(原始程式)轉換成機器語言程式(目的程式)的是 (1)解譯程式 (2)編譯程式 (3)組譯程式 (4)公用程式【B】
- (4)46. 下列何者語言被認為具有組合語言的低階功能，同時又具有高階語言的親和性 (1)FORTRAN (2)COBOL (3)BASIC (4)C【D】
- (3)47. 下列何者為應用軟體? (1)編譯程式 (2)監督程式 (3)文書處理 (4)公用程式【C】
- (3)48. 軟體開發公司將某特定一個或多個功能以上的電腦程式與文件包裝成套銷售，稱為 (1)公用程式 (2)套裝硬體 (3)套裝軟體 (4)作業系統【C】
- (1)49. 下列軟體中，那一種與統計分析套裝軟體的共同點較多 (1)試算表軟體 (2)繪圖軟體 (3)文書處理軟體 (4)通訊軟體【A】
- (2)50. 下列那一類套裝軟體比較合適協助我們做學生成績的計算與統計分析 (1)資料庫管理系統 (2)電子試算表 (3)文書處理 (4)繪圖【B】