

教育部受託辦理109學年度
公立高級中等學校教師甄選

家政科(一般科目)

試題

家政科(一般科目) 試題

請注意：本試題共兩部分，選擇題20題及綜合題3大題，共計100分；選擇題請用2B軟心鉛筆在答案卡劃記，綜合題限用藍色、黑色之原子筆或鋼筆在答案本上作答，但繪圖時得使用黑色鉛筆。本科不可以使用電子計算器。

第一部分：選擇題 (共 40 分)

一、單選題 (每題 2 分，共 30 分)

- (D) 1. 有關食品的衛生與安全，下列敘述何者正確？ (A)食用肉類罐頭引起的食物中毒，極可能是肉毒桿菌中毒 (B)傷口膿瘡汙染引起之食物中毒，主要中毒源是金黃色葡萄球菌 (C)吃半熟蛋，若雞蛋不新鮮，容易引起沙門氏菌食物中毒 (D)食用花枝、龍蝦、生魚片等引起的食物中毒，極可能是大腸桿菌中毒。
- (A) 2. 下列有關2020年「綜合所得稅申報」的各項敘述，何者正確？ (A)有聘用外籍看護、居家照顧或使用長照機構，並符合規定，「長期照顧特別扣除額」，每人可享定額 12 萬元長照扣除額 (B)2019年已登記結婚之同性伴侶，所得稅申報只可採用合併申報 (C)保險費及健保費可全額列舉扣除 (D)為鼓勵生育，納稅義務人育有 5 歲以下子女者，可享受每人每年20萬元「幼兒學前特別扣除額」。
- (D) 3. 時間管理原則中，「在做事時，如能掌握那些只佔 20%的『重要的少數』事務，則能獲得 80%的效益，因此，我們應避免將時間、資源和精力花在瑣事上，要學會抓重點。」上述為下列何種法則？ (A)起司理論 (Swiss Cheese Model) (B)帕金森定律 (Parkinson's Law) (C)墨菲定律 (Murphy's Law) (D)帕雷托法則 (Pareto Principle)。
- (B) 4. 下列有關食品添加物之敘述，何者正確？ (A)D-山梨醇(甜味劑)可添加於果醬、果凍、嬰兒食品等 (B)碳酸氫鈉(膨脹劑)可用於蛋糕、麵包等 (C)亞硝酸鈉(保色劑)可用於生鮮肉類，用量以 NO_2 殘留量計為 0.07g/kg 以下 (D) β -胡蘿蔔素(著色劑)可用於生鮮水果、味噌、醬油、海帶、茶等食物中。
- (B) 5. 教育部為宣導家庭教育政策，訂定家庭教育宣導口號「家庭教育 3G 世代」，內容包括：
①1G 邁入婚姻、永續學習
②1G 婚姻教育、相互尊重
③2G 步入親職、親子連線
④2G 步入婚姻，包容學習
⑤3G 幸福 123、祖孫傳真情
⑥3G 愛家 515、祖孫傳真情
上述正確者為？ (A)①③⑤ (B)①③⑥ (C)②④⑤ (D)②③⑥。
- (C) 6. 小豪跟父母說：「我現在和一個女孩琪琪穩定交往中，預計 1 年後要結婚，琪琪個性好、體貼又會照顧人，是非常值得交往的對象。琪琪二年前離婚，育有一女兒，女兒乖巧、可愛，希望父母親可以祝福我們。」父親聽了小豪的話之後，緊張又不悅的跟小豪說：「琪琪離婚了，又帶著一名女兒，我希望你可以好好考慮，將來你們的婚姻會有很多問題的！」小豪說：「我認定琪琪了，我不想改變」父親說：「如果你現在不聽我的，將來婚姻有任何問題都不要再來問我！」這令小豪變得左右為難。請問小豪的爸爸在溝通的方式上，剛好使用了下列何種不良溝通策略？ (A)雙重訊息的溝通 (B)虛偽的溝通 (C)雙重束縛式的溝通 (D)間接的溝通。

- (C) 7. 隨著全球化、科技化浪潮，臺灣出現下列的現象：
- ①夫或妻一方在外地工作，一月或數月甚至一年半載難得見上一面，長期兩地分居
 - ②再婚後與繼父或繼母，一起照顧和關心子女
 - ③夫妻之中一人因犯罪入獄，只有一個人負責照顧小孩
 - ④老夫或妻一方每天都回家，但是早出晚歸，甚至經常加班，應酬，每天忙得要死，累得要命，回到家很少過問家事，關心孩子
- 請問上列敘述，何者為「假性單親」的新族群？ (A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④。
- (D) 8. 以米質特性來區分，臺灣稻米可分為三大類，分別是：粳稻、秈稻、糯稻，下列敘述，何者正確？ (A)「秈稻」是我們最常吃的米種 (B)粳稻的俗稱就是「在來米」，粳米的形狀圓短、顏色透明，部分品種米粒有局部白粉質 (C)「秈米」形狀細長、透明度高，煮熟後「有點黏又不會太黏」 (D)「糯米」顏色呈現不透明狀，以形狀區分為圓短的「粳糯」和細長的「秈糯」，煮熟後米飯較軟、較黏。
- (A) 9. 「世界糧食日」(World Food Day)，每年設立不同主題，呼籲大眾關注時下的糧食議題，而 2019 年的議題為何？ (A)我們的行動是我們的未來，是「零飢餓世界」的健康飲食(Our Actions Are Our Future, Healthy Diets for A「ZeroHunger World」) (B)我們的行動是我們的未來，到 2030 年消除世界飢餓是可能的(Our Actions Are Our Future, Ending World Hunger by 2030 is Possible) (C)改變遷移的未來。投資糧食安全和農村發展(Change the future of migration. Invest in food security and Rural development) (D)氣候變化：氣候在變化。糧食和農業也必須如此(Climate change: Climate is changing. Food and Agriculture must too)。
- (A) 10. 下列關於「家庭韌性」的敘述，何者有誤？ (A)面臨壓力或危機事件，會因為家人的韌性產生危機 (B)擁有韌性的家庭，遇到壓力，可以有彈性的因應 (C)家人因具有某種能力與特性，使其在不利的環境中，能持續積極互動面對 (D)能不受壓力挫折影響或重獲自我控制的能力，展現健康正向的因應對策。
- (A) 11. 下列關於「發熱衣」的敘述，何者有誤？ (A)將礦石粉紡入纖維中 (B)將中空纖維、丙烯酸酯類纖維或含羊毛之複合紗製成的布料 (C)可作為運動服飾 (D)屬於機能性纖維。
- (D) 12. 在全球化影響下，臺灣料理正呈現多元精彩，下列何種現象，不是正在進行的現象？ (A)政府推行「一鄉鎮一特色」將在地農特產入菜，結合旅遊行銷 (B)講求食材本身鮮味，非人工調味料所堆砌的味道 (C)以在地食材，利用各種不同食材處理方式或調味料、用餐食器、環境創新與美學融入 (D)保留臺灣小吃原貌，正統本土風味，留住傳統多油、重口味的調味方式。
- (B) 13. 關於衣服線條、布料、顏色應用上，下列哪個說法是錯誤的？ (A)粗而寬的橫線，會加寬左右視覺 (B)斜線，不對稱線條，會增加身體肥胖感 (C)冷色系衣服有收縮效果，暖色系給人膨脹感 (D)過胖或過瘦的體型，最好選擇質料細密度、軟硬度適中的材質，一則能遮掩體型，也避免僵硬。
- (D) 14. (A)布農族 (B)卑南族 (C)排灣族 (D)泰雅族 婦女擅長織布，主要是麻、毛、棉線，紋樣以菱形為基礎加以變化，喜暗紅色具嚇鬼作用，因此衣服大多染紅。
- (C) 15. 從喜歡走入婚姻，情緒總是反覆，在許多不確定中，其實也能整理出一些情感概念，以下四個選項，哪個是錯誤的概念？ (A)「愛」比「喜歡」多了深度分享、依賴、專一與親密感，甚至會有排他性 (B)情愛分手時，主動提分手的人常要承受「拋棄情人

」的罪惡感 (C)依內政部統計來看，離婚率最高在婚後5-10年間，夫妻家庭事業兩頭難的時機 (D)「條件最適合」比「條件最好」會更幸福。

二、多選題 (每題 2 分，共 10 分，全對才給分)

- (A) 16. 下列關於「地中海飲食」的敘述，何者正確？ (A)地中海飲食是很受現代營養學推薦的一種飲食模式，源自於 1940-1950 年代環地中海地區及國家 (B)1960 年代希臘和義大利南部的飲食型態，強調食用蔬菜及乳製品，適量魚類、少量肉類，多使用橄欖油 (C)義大利北部常用豬油和牛油烹飪食物，而橄欖油主要是當作淋在沙拉及燙蔬菜上的醬料 (D)蛋(一周零到四個)及家禽類，少量紅肉，多飲用紅酒。
- (A) 17. 營造友善環境概念，衣物的選擇也要注重環保，下列有關「綠色服裝」的敘述何者正確？ (A)穿著時對人體不帶有任何侵害 (B)綠色服裝是專指舊衣物廢棄的過程中，對環境的有害影響減到零 (C)一般指具有「可回收、色彩飽和、穿著舒適」等特點的紡織品 (D)新研製開發的大豆纖維、牛奶纖維、竹纖維材料等都屬於綠色纖維。
- (C) 18. 下列關於「地球溫室效應」的敘述，何者正確？ (A)地球的大氣層因為吸收輻射能量，使得地心升溫的效應 (B)人類活動使大氣中溫室氣體含量增加，由於燃燒石化燃料及水蒸氣、二氧化碳、甲烷等產生排放的氣體，經紫外線輻射吸收留住能量，導致全球溫度升高 (C)由於溫室氣體的增加，使地球整體所保留的熱能增加，導致全球暖化 (D)如果沒有溫室效應，地球就會冷得不適合人類居住。據估計，如果沒有大氣層，地球表面平均溫度會是 -18°C ，正是有了溫室效應，使地球平均溫度維持在 15°C 。
- (A) 19. 下列有關各國的成年禮的敘述，何者正確？ (A)中國依據《禮記》所記載：男子二十為弱冠，冠字，成年之道 (B)日本政府訂定，每年一月十五日為成年之日，當日滿十八歲之男女須穿著和服進行宣誓、接受長者祝賀 (C)泰國年滿二十歲的男子要入寺為僧 (D)韓國每年五月的第三個星期日為「成年日」。
- (B) 20. 下列關於「食物里程」的敘述，何者有誤？ (A)食物里程指的是從農場(農、畜的生長地)到消費者購買地(市場、商店)所運送的距離 (B)為保持食物新鮮，盡量購買冷藏車運輸的蔬果與肉類 (C)嘴巴和食物原產地之間的距離 (D)飲食的「食物里程」要高，對環境的影響會比較小。

第二部分：綜合題 (共 60 分)

一、填充題 (每格 2 分，共 20 分)

- 因血緣關係而產生的親屬關係，成為(1)自然血親；經由法定程序收養子女所形成的親屬關係，稱之為(2)法定(擬制)血親。後者血親關係中，收養子女，須向(3)地方法院提出書面聲請，經裁定及戶籍登記後，才具有法律上的效力。
- 現行的《民法》訂有「防不孝條款」，是指父母得知子女不孝未履行扶養父母責任後，須在(1)1年內撤銷贈與，逾期即無權討回財產。
- 婚姻市場中的男男女女應該都有同等的機率找到婚姻伴侶並達成公平的交易才對。但事實不然，婚姻市場存在的一些現象使得某些群體擁有優勢，另一些群體落入劣勢，較普遍的現象有(1)「婚姻排擠」(marriage squeeze)、(2)「婚姻坡度」(marriage gradient)。(可不按照順序，寫出中文或英文一項即可。)
- 由於過度捕撈，海洋資源面臨枯竭窘境，為拯救漁業生態，在食用海鮮時的兩項建議：
(1)慢魚指的是減少流刺網與底拖網的過度捕捉；(2)底食則是消費時，應以食物鏈下層的海鮮取

代上層大型魚類。

- 5.關於織品的特性分辨：例如羊毛能將空氣保存於纖維中，因此保暖，稱(1)含氣性佳；而麻紗，則是能使空氣快速通過纖維，較涼爽，稱(2)透氣性佳。

二、簡答題 (每題 5 分，共 20 分)

- 1.侑欣的房子長15公尺、寬12公尺、高3公尺，其中客廳佔了20%；主臥室佔了8%，侑欣請室內設計師規劃兩空間的裝潢費用，每坪2.5萬元，請問裝潢客廳和主臥室需花多少裝潢費用？
- 2.請說明臺灣禮俗「做十六歲」意義。
- 3.服裝製造業已成為全球第二大污染源，其所造成的能源浪費與水汙染，需要更多關注，因應這個趨勢，於是有「公平貿易」興起，請說明此活動的意義。
- 4.請說明「微波爐」加熱的原理。

三、問答題 (每題 10 分，共 20 分)

- 1.國際消費者組織聯盟(IOCUC)所提出消費者的八大權利為何？請就其內容概述。
- 2.內政部建築研究所訂定之綠建築的九大評估指標系統(EEWH)為何？並請略述其內容。