

國立中壢高級家事商業職業學校 102 學年度第 1 次教師甄試

服裝科筆試試卷

填答說明:請依題型、題號依序作答於答案卷上,如答案卷不夠,請向監考老師索取

一、單選題(每題 2 分,共 20 分)

- (D)1.下列色彩體系中,何者的色相包含了色光三原色和色料三原色的光譜色?
(A)CIE 體系 (B)伊登色系
(C)奧斯華德體系 (D)PCCS 體系
- (C)2.下列對於視覺現象的描述,何者為「色彩的心理恆常性」(Color Constancy)之正確現象?
(A)進入一個非常暗的地方,要過約 3~5 分鐘才能看的清楚
(B)直視紅色的卡片約 30 秒,當卡片移開後,會產生綠色的殘象
(C)在黃色燈光下,雖然白紙已受影響而成為黃色,我們仍覺得是白紙
(D)我們在感覺色彩時,除了視覺外,不會受到記憶和經驗的影響
- (D)3.下列有關氣液消毒法的敘述,何者錯誤?
(A)消毒液含氯量在 200ppm 以上 (B)消毒時間不得少於 2 分鐘
(C)適合於塑膠類工具消毒 (D)適合於金屬類工具消毒
- (D)4.家庭環保工作提倡「資源回收 5R 策略」,下列敘述何者正確?
(A)Recycle 是指增加垃圾量 (B)Refuse 是指回收資源性物品
(C)Reused 是指拒用不符環保產品 (D)Regeneration 是指使用再生產品
- (B)5.一天的飲食熱量需求為 2000 仟卡時,則其蛋白質應含多少公克,才能達到健康均衡的飲食需求?
(A)45~68 公克 (B)50~75 公克
(C)90~113 公克 (D)135~158 公克。
- (A)6.下列關於織品纖維特性的敘述,何者錯誤?
(A)棉是吸溼性最佳的纖維 (B)絲是最長的一種天然纖維
(C)麻是通氣性最佳的纖維 (D)壓克力纖維是最類似羊毛的合成纖維
- (A)7.下列有關中國傳統色彩的敘述,何者錯誤?
(A)中國傳統的國劇臉譜中,以紅色表示忠誠、白色表示純潔的性格
(B)唐三彩即黃、白、綠等三色彩釉
(C)傳統國畫顏料中的「赭石」,其顏料色彩為紅色
(D)「緋聞」一詞中的「緋」字表示色彩時,其色相屬於紅色系。
- (D)8.食物中毒主要症狀為頭痛、發燒、噁心等,通常來自海水或海產品致病菌的是
(A)沙門桿菌 (B)肉毒桿菌
(C)金黃色葡萄球菌 (D)腸炎弧菌

(B)9.下列有關家庭倫理教育的敘述，何者錯誤？

- (A)家庭倫理教育是指增進家庭成員相互尊重及關懷的教育活動
- (B)五倫中的父子有親、君臣有義、夫婦有別是探討家人相互對待的方式
- (C)兄友弟恭和長幼有序都是家庭倫理中手足關係的表現
- (D)家庭倫理教育主張家庭中的夫妻關係應以平權為基礎

(B)10.有關「113」婦幼保護專線的敘述，何者錯誤？

- (A)「113 婦幼保護專線」的服務對象是:家暴受害者、受虐兒及遭受性侵害的 受害者
- (B)「113」所代表的意義是:「1」一個電話號碼「1」一種服務「3」三種窗口
- (C)此電話是 24 小時免付費的求助電話
- (D)民國 90 年 1 月 13 日「113 婦幼保護專線」正式開始運作

二、填空題（每空格 2 分，共 30 分）

1.老人福利機構設立標準中，將老人長期照顧機構分為

長期照護型 (1)、養護型及失智照護型(2)三種。

2.彼得·聖吉（Peter M. Senge）的學習型組織所強調的五項修煉為：

自我超越、改變心智模式、建立共同願景 (3)、團隊學習(4)以及系統思考。

3.大華先生，今年 30 歲、身高 170 公分，體重約為 80 公斤，請問大華的身體質量指數(BMI)為

27.68 (5)（算至小數點第 2 位）。

4.配合題:常見的傳染病與病媒的關係，請在空格內填入正確的答案代號

答案	傳染病	代號- 病媒
例: <u>E</u>	瘧疾	A - 三斑家蚊
<u>C(6)</u>	登革熱	B - 鼠類
<u>D(7)</u>	霍亂	C - 白線斑蚊
<u>B(8)</u>	漢他病毒症候群	D - 蟑螂、蒼蠅
<u>A(9)</u>	日本腦炎	E - 瘧蚊

5.伊登十二色相環是由紅(10)、黃、藍(青)(11)三原色調製的。

6.«環保標章»傳達了可回收(12)、低污染和省資源(13)的環保理念。

7.皮亞傑的認知發展理論，將兒童發展分為哪四個時期？

(一)感覺動作期(14)；(二)前運思期；(三)具體運思期；(四)形式運思期(15)。

三、問答題：(每題 10 分，共 50 分)

1. 請說明”個別訂做服”和”量產成衣”兩者的差異和服裝製作過程。
2. 請說明二十一世紀家庭的發展特點。
3. 請說明縫紉機平常使用保養要點，並以此簡述衛生安全習慣養成的重要性。
4. 請說明色彩三個屬性(元素)---色相、明度、彩度的要義。
5. 請簡述人體體型與服裝設計的關係。