

九十四學年度技術校院二年制 統一入學測驗試題

准考證號碼：□□□□□□□□

(請考生自行填寫)

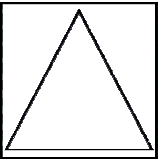
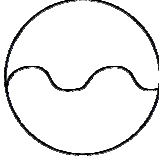
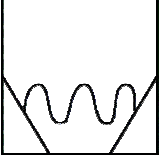
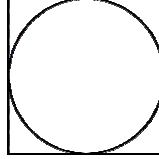
專業科目(一)

服飾類

織品學

【注意事項】

1. 請先核對考試科目與報考類別是否相符。
2. 本試題共 50 題，每題 2 分，共 100 分，答錯不倒扣。
3. 本試題均為單一選擇題，每題都有 (A)、(B)、(C)、(D) 四個選項，請選出一個最適當的答案，然後在答案卡上同一題號相對位置方格內，用 2B 鉛筆全部塗黑。
4. 請在試題首頁准考證號碼之方格內，填上自己的准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。

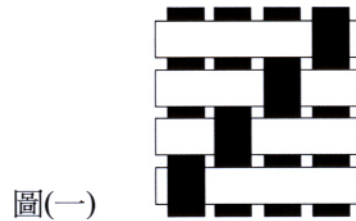
1. 我國「織品標示基準」規定，羊毛纖維含量不少於多少百分比時，可標示為「純」羊毛製品？
(A) 百分之八十五 (B) 百分之九十 (C) 百分之九十五 (D) 百分之九十八
2. 下列關於薄膜布 (Films) 的敘述，何者正確？
(A) 垂性佳 (B) 布料內不含纖維 (C) 透氣性佳 (D) 防水性差
3. 下列關於毛氈布 (Felt) 的敘述，何者正確？
(A) 不會毛邊 (B) 直接由溶液壓擠而成
(C) 柔軟性佳 (D) 具有經緯向布紋
4. 下列哪一種人造纖維最常用來仿製羊毛？
(A) Acetate (B) Acrylic (C) Nylon (D) Polyester
5. 下列哪一種纖維較容易產生靜電？
(A) Cotton (B) Flax (C) Polyester (D) Rayon
6. 天然撚回是下列哪一種纖維在顯微鏡觀察下所具有的形態特徵？
(A) Acetate (B) Cotton (C) Flax (D) Silk
7. 有關古代織物的貯藏，下列哪一項敘述是錯誤的？
(A) 利用日光曝曬殺菌 (B) 使用無酸紙墊襯
(C) 避免使用水洗及乾洗 (D) 處理時戴乾淨的棉手套
8. 下列何者是精梳的主要目的？
(A) 形成生條 (B) 除去較短的纖維 (C) 形成熟條 (D) 形成粗紗
9. 下列何者不屬於再生蛋白質纖維？
(A) 香蕉纖維 (B) 玉米纖維 (C) 大豆纖維 (D) 牛奶纖維
10. 下列哪一種纖維因為壓縮挺性佳及易洗整理，是使用率最高的填充性纖維？
(A) Acrylic (B) Nylon (C) Polyester (D) Silk
11. 根據我國「服飾標示基準」，下列何者是代表「可用機器滾動烘乾」的符號？
(A)  (B)  (C)  (D) 
12. 下列哪一種纖維的吸水性最佳？
(A) Acrylic (B) Lyocell (C) Nylon (D) Polyester

13. 紡絲嘴的形狀不會影響下列哪一項人造纖維的特性？
 (A) 人造纖維之拉伸性 (B) 人造纖維之橫切面
 (C) 人造纖維之光澤 (D) 人造纖維之粗細
14. 下列哪一項敘述是羊毛和蠶絲纖維的共同特性？
 (A) 具氈合性 (B) 具熱可塑性 (C) 具疏水性 (D) 具自滅性
15. 下列有關亞麻纖維的敘述，何者錯誤？
 (A) 導熱性差 (B) 抗鹼性佳
 (C) 彈性恢復性差 (D) 濕強度大於乾強度
16. 有關單面佳績布料 (Single Jersey)，下列那一項敘述是正確的？
 (A) 縱向紋路於反面 (B) 邊緣處有向內捲曲的傾向
 (C) 正反面相同 (D) 緯向的拉伸量比縱向小
17. 下列有關紡毛紗與梳毛紗之比較，哪一項敘述是正確的？
 (A) 紡毛紗有較多凸出的短纖維 (B) 紡毛紗的強力較好
 (C) 梳毛紗纖維較零亂 (D) 梳毛紗較蓬鬆
18. 羊毛紗線是採用：
 (A) 丹尼爾制 (B) 定長制 (C) 定重制 (D) 直接紗線支數制
19. 最基本梭織平紋的完全組織，其經緯紗各有幾根？
 (A) 2 根 (B) 3 根 (C) 4 根 (D) 5 根
20. 下列何者是經面斜紋布料？
 (A) 牛津布 (Oxford) (B) 水手布 (Chambray)
 (C) 牛仔布 (Denim) (D) 雪紡布 (Chiffon)
21. 下列有關緞紋組織的敘述，何者錯誤？
 (A) 有正反面之分 (B) 表面有長的浮長
 (C) 經緯密不平衡 (D) 防繻性比平紋組織差
22. 下列有關隔距 (Gauge) 的敘述，何者正確？
 (A) 是指針織機上針的密度 (B) 隔距數愈低，織物愈細密
 (C) 是指針織布料的幅寬 (D) 與割數 (Cut) 相同
23. 下列有關羅紋針織物的敘述，何者正確？
 (A) 具橫向的凸條效果 (B) 縱向有較大的伸縮性
 (C) 正反面紋路相同 (D) 上下的邊緣會有內捲的傾向
24. 下列何者使用在棉織物的絲光加工？
 (A) 氯化鈉 (B) 過氧化鈉 (C) 氫氧化鈉 (D) 硫酸

25. 碳化工程是哪一種纖維的整理加工？
(A) Cotton (B) Flax (C) Silk (D) Wool
26. 在燒花加工中，被用來除去織物上部份纖維，使布料呈現鏤空半透明狀者為何？
(A) 紫外光 (B) 紅外光 (C) 化學藥劑 (D) 火焰
27. 下列哪一項不是緯編針織物的基本針法？
(A) 吃針針法 (B) 舌針針法 (C) 空針針法 (D) 掛針針法
28. 下列哪一種織物不屬於提花布 (Jacquard weave)？
(A) 織錦緞 (Brocade) (B) 花緞 (Damask)
(C) 羅緞 (Grosgrain) (D) 掛緞 (Tapestry)
29. 下列何者不是梭織物織造中的主要運動？
(A) 開口 (B) 投緯 (C) 絡緯 (D) 打緯
30. 牛仔布織物表面產生自然磨破褪色的外觀，可採用下列哪一種加工方法？
(A) 波紋加工 (B) 薄膜加工 (C) 蠟光加工 (D) 噴砂加工
31. 紡紗時紗線撚度的決定，與下列何者無關？
(A) 纖維的長度 (B) S 撚或 Z 撚 (C) 紗線的粗細 (D) 紗的最終用途
32. 針織用語中，布片上一橫排的針圈稱為：
(A) Course (B) Jersey (C) Tuck (D) Wale
33. 下列棉紡的過程中，何者不需要牽伸？
(A) 梳棉 (B) 併條 (C) 粗紡 (D) 精紡
34. 下列哪一項不是造成布料起毛毬的因素？
(A) 纖維的強力 (B) 摩擦
(C) 布料表面突出的小纖維 (D) 纖維的彈性
35. 下列哪一種纖維在燃燒時不會產生熔融現象？
(A) Acrylic (B) Nylon (C) Polyester (D) Rayon
36. 羊毛纖維表面的毛鱗，使羊毛具有下列哪一種特性？
(A) 拉伸性 (B) 撥水性 (C) 吸油性 (D) 彈性
37. 下列麻纖維，何者最適合用於服飾衣著用料？
(A) Hemp (B) Jute (C) Kenaf (D) Ramie

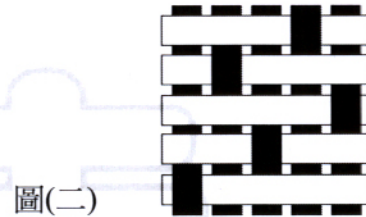
38. 根據圖(一)所示，此織物的組織名稱，何者正確？

- (A) 三枚 1 飛緞紋
- (B) 3/1 右斜紋
- (C) 3/1 正斜紋
- (D) 1/3 右斜紋

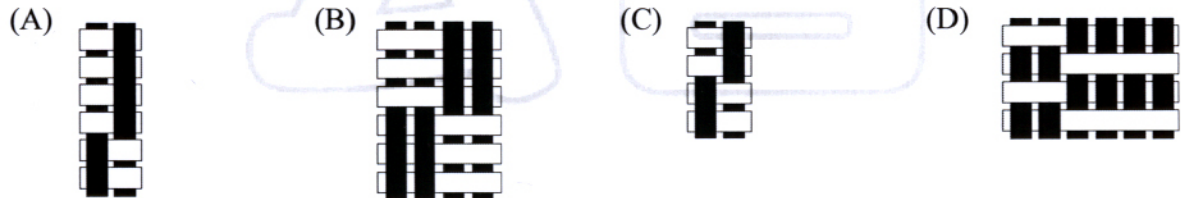


39. 根據圖(二)所示，此織物是屬於下列哪一種的緞紋組織？

- (A) 五枚 1 飛
- (B) 五枚 2 飛
- (C) 五枚 3 飛
- (D) 五枚 4 飛



40. 下列何者不屬於梭織物的重平組織 (Rib Weave)？



41. 下列有關梭織物經緯紗特性的一般敘述，何者錯誤？

- (A) 裝飾性或特殊效果的紗線多半用在經紗
- (B) 經紗的強力通常較緯紗強
- (C) 經紗較緯紗需要漿紗
- (D) 緯紗在織造時一般承受的張力較少

42. 下列有關防污加工 (Stain-release finish) 的相關敘述，何者正確？

- (A) 使污染物困難附著於織物上
- (B) 可常年永久防污
- (C) 增加織物的吸濕性，以利去除污染物
- (D) 僅用於醫療用的織物上

43. 織出具有小的幾何性織紋的梭織布料，其組織的名稱，下列何者較恰當？

- (A) 縐組織
- (B) 緯面緞紋組織
- (C) 經面緞紋組織
- (D) 多臂提花組織

44. 下列有關一般緯編針織織物的敘述，何者不正確？

- (A) 依靠經紗與緯紗交錯成環
- (B) 生產速度高於梭織織物
- (C) 環狀結構可隨時應外力適度調整
- (D) 一般而言，穩定性較梭織織物差

【背面尚有試題】

45. 下列有關支數的敘述，何者錯誤？
- (A) 棉支數愈大紗線愈細
(B) 支數的大小與紗線的粗細有關
(C) 是紗線長度與重量的關係
(D) T/C 混紡紗支數通常採丹尼爾 (Denier) 制
46. 在相同纖維的情況下，下列有關梭織布料織密的敘述，何者正確？
- (A) 高織密布料較平衡
(B) 高織密布料耐用性較好
(C) 高織密布料較容易產生收縮
(D) 高織密布料較容易產生毛邊現象
47. 下列哪一種蟲類對保存的織品文物較少造成侵害？
- (A) 螞蟻 (B) 蟑螂 (C) 衣魚 (D) 甲蟲
48. 下列有關泡泡布加工 (Plisse) 的敘述，何者正確？
- (A) 布表面的起縐效果是永久性的
(B) 使用含苛性鈉的漿料印在織物上
(C) 是一種樹脂加工
(D) 表面之凹凸效果一定出現在經向
49. 下列何者為燃燒尼龍 (Nylon) 纖維時的氣味？
- (A) 無味 (B) 化學味 (C) 紙與醋的混合味 (D) 芹菜味
50. 下列有關起毛織物的敘述，何者正確？
- (A) 燈心絨 (Corduroy) 具有橫條毛絨
(B) 絲絨 (Velvet) 有縱向條狀毛絨
(C) 平面絨 (Velveteen) 有緯紗毛絨繞在經紗上
(D) 毛巾布 (Terry cloth) 是緯紗起毛布

【以下空白】

公告 試題

公告
試題