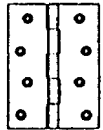


本試卷有選擇題 80 題，每題 1.25 分，皆為單選選擇題，測試時間為 100 分鐘，請在答案卡上作答，答錯不倒扣；未作答者，不予計分。

准考證號碼：

姓 名：

選擇題：

1. (2) 下列何種量測，不是游標卡尺的功能？①外徑②斜度③內徑④深度。
2. (2) 決定硝化纖維系漆，塗膜厚度的兩個主要因素是①硝化棉+可塑劑②樹脂+硝化棉③香蕉水+樹脂④可塑劑+樹脂。
3. (4) 下列何者是耐燃三級材料？①碳酸鎂板②纖維水泥板③石棉板④耐燃合板。
4. (3) 我國度量衡單位是採用下列何者？①台制單位②日制單位③公制單位④英制單位。
5. (1)  安裝左圖之普通鉸鏈時，裝絞鏈這一邊的門縫過大的原因是①鉸鏈槽挖掘過淺②鉸鏈太薄③鉸鏈槽挖掘過深④鉸鏈太厚。
6. (1) 下列何種鉛筆，最適合製圖用？①HB②3H③2H④2B。
7. (1) 下列何種材料不屬於針葉樹材？①烏心石②柳杉③肖楠④花旗松。
8. (2) L 型直角隔間之畫線，使用下列何種量具最簡便迅速？①鉛錘②雷射水平儀③捲尺④透明水管。
9. (4) 擅自攜走公司的設計圖表與資料等，會觸犯何種罪？①侵占罪②詐欺罪③違反著作權罪④竊盜罪。
10. (4) 在木心板邊緣封實木邊，其主要目的為①減少工時②降低成本③節省材料④增加美觀、防止發生凹陷及裂痕。
11. (1) 裝潢木工從業人員，對於材料的使用態度，下列何者錯誤？①能省就省、能偷就偷②能考慮材料的利用率③能考慮材料的成本④能因材適用。
12. (1) 欲在木心板面挖掘局部曲線孔時，應該選擇下列何項機器較佳？①花鉋機②平鉋機③手壓鉋機④圓鋸機。
13. (1) 中間鉋削凹槽型式的實木封邊條，使用蚊釘槍封邊時，蚊釘的釘擊位置應於板厚的①上下兩側②中間③上側單邊④下側單邊。
14. (2) 塗膜最難研磨的部位是下列那一項？①平面②稜角③立面④斜面。
15. (4) 下列對材料性質的敘述，何者不正確？①弦面板較易得瓦狀翹曲②徑面板呈現平直之紋理③徑面板較穩定④弦向收縮較徑向收縮小。
16. (3) 空氣壓縮機壓力錶上的單位，是如何表示？①g/cm²②g/mm²③kg/cm²④kg/mm²。
17. (3) 裝潢施工現場放樣，應以下列何種筆劃的線較適宜？①原子筆②簽字筆③鉛筆④粉筆。
18. (3) 下列何種材料的表面耐刮性最好？①美耐敏貼面板②PU 噴漆面板③美耐板④PVC 熱塑成形板。
19. (4) 下列材料中，何者最不適合製作工模用？①壓克力板②電木板③夾板④實木板。
20. (1) 尺度標註 300±0.5，其公差為①1②299③300④0.5。
21. (4) 板類家具(KD)組合五金中，俗稱大圓盤的鑽孔直徑應為多少mm？①16②35③32④25。
22. (1) 操作圓鋸機時，下列那種情況最容易造成材料的反彈、後拋？①導板調整不當②轉速太快③鋸片調整太高④鋸片傾斜。
23. (1) 下列有關木質材料性質之敘述，何者不正確？①濕材之各種強度大於乾燥材②針葉樹之抗拉強度大於闊葉樹③斷面愈大抗彎強度愈大④比重大者抗壓強度較大。
24. (1) 正多邊形之頂點與圓周相接時，則稱此圓為多邊形的①外接圓②內切圓③內接圓④外切圓。

25. (3) 香蕉水主要作為塗料中之①色料②介面劑③稀釋劑④催乾劑。
26. (1) 二台尺約等於幾公分？①60.6②62③66④60。
27. (3) 工作安全分析之實施，應由誰負責？①業主②僱主③領班④勞工。
28. (1) 塗件面上如附著灰塵、髒物，如不處理乾淨即噴塗，會有何種現象？①噴塗後的塗膜不美觀，且易形成剝離②塗膜美觀③塗膜不會剝離④毫無影響。
29. (4) 下列有關於平鉋機之鉋花折斷板的敘述，何者不正確？①將木料壓按於台面上②附有彈簧裝置③減少木面撕裂紋理④節段式折斷板無法壓按厚薄略有差異之木料。
30. (1) 使用手提電鉋後，發現木料尾端有凹陷現象，可能原因為①出料台太低②進料台太高③出料台太高④進料台太低。
31. (1) 施工圖為表達家具內部結構及細部尺寸，必須繪製那一種圖？①剖面圖②透視圖③立面圖④平面圖。
32. (4) 左圖之消防設備圖例，是用來表示為①揚聲器②水霧灑水頭③自動灑水頭④泡沫灑水頭。
33. (2) 工地若有瓦斯洩漏時，下列處理要領何者不正確？①熄滅火源②開動排風機③通知瓦斯公司④關閉瓦斯。
34. (4) 下列何種材料適合製作整體刀具？①鎢碳鋼②人造鑽石③鈷鉻合金④高速鋼。
35. (4) 在長而不平的牆面劃線，下列何種工具最為方便？①長直尺②長木條③捲尺④墨斗。
36. (2) 所謂 120 磅圖紙，是指全開圖紙①100 張②500 張③120 張④1000 張 的重量。
37. (4) 如果木工機械的迴轉數與刀刀狀況等條件相同，則其切削面的良否，下列敘述何者最正確？①一律相同②依進料方向而定③依進料速度而定④依進料方向及進料速度而定。
38. (4) 平鉋機的那一機構，可防止鉋削時撕裂？①後壓桿②進料滾軸③出料滾軸④鉋花折斷板。
39. (3) 抽屜使用何種榫接合，較堅固耐用？①槽接②嵌槽接③鳩尾榫接合④釘接。
40. (3) 硝化纖維系漆(拉卡)的塗膜，在何種氣候下，易發生白化現象？①相對濕度很低時②晴天③下雨天④寒冬。
41. (3) 鑽木釘孔時，應選用下列何種鑽頭最適當？①沈孔鑽頭②麻花鑽頭③突刺鑽頭④快速鑽頭。
42. (1) 木釘之佈膠方法，以下列何種方式最佳？①同時在木釘與釘孔佈膠②在木釘佈膠③在孔底佈膠④在釘孔佈膠。
43. (1) 高架地板之支柱採用下列何種榫接合較適當？①嵌槽接以釘固定②鳩尾接③三缺榫④搭接。
44. (2) 目前台電公司供電之頻率為多少 Hz？①55②60③65④50。
45. (1) 為顯示櫥櫃內部的構造，常將其切開繪製成①剖面圖②透視圖③立面圖④平面圖。
46. (1) 木心板彎曲成型封夾板時，應選用下列何種釘型的氣動釘槍來封板？①T型釘②紋釘③一字型釘④T型鐵釘。
47. (3) 正長方形木心板作封邊工作時，封邊木條斜接的劃線宜選用下列何種工具？①自由角規②分度器③45度角規④長角尺。
48. (1) 8 吋等於幾公厘①203.2②190③200④198。
49. (1) 實木板材之膠合強度，在相同的膠合條件下，下列何種接合方式最弱？①材端與材端②材邊與材邊③材面與材面④材邊與材端。
50. (2) 下列何者不是塑膠的特性？①石化副產品②導電性佳③材質較輕④傳熱率低。
51. (4) 下列何項板料是牛皮紙板加三聚氰氨樹脂製成？①美化板②塑合板③矽酸鈣板④美耐板。
52. (1) 木心板彎曲成型封夾板時，除釘接外，接合面①應加膠合劑②應加機油③不加膠合劑④應擦水潤飾。
53. (2) 最早期的製圖上墨工具為①針筆②鴨嘴筆③鋼珠筆④簽字筆。
54. (2) 針對門片的安裝強度而言，下列何項板料安裝的西德鉸鏈效果最佳？①粒片板②實木板③纖維板④木心板。

55. (2) 室內裝潢圖的尺寸符號中，標示 GL 是表示為①中心線②地盤線③地板面線④基準線。
56. (1) 在等角透視圖中，下列何項是立方體圖面的形狀？①平行四邊形②長方形③梯形④三角形。
57. (4) 圓鋸機要鋸切好的加工面時，下列何項敘述較佳？①縱剖鋸切時，要選用較多齒之鋸片②要事先校正加工物之垂直精度③床台與鋸片要有左右各 2 mm 間隙，以利排屑④床台與鋸片，少有間隙時。
58. (1) 施工圖用的指線與水平線所形成的角度，約為①45°與 60°②90°與 75°③20°與 45°④30°與 60°。
59. (2) 在同一張圖上，為什麼不畫兩種空間的家具施工圖？①為簡化圖面的關係②為了施工者易於分工的關係③為紙張大小的關係④為比例的關係。
60. (1) 裝潢木工從業人員，對於施工的態度，下列何者正確？①能確實按圖施工②內部的木架構可不按圖施工③只注重外表、不重內部結構④看不到的接合處皆不用上膠。
61. (4) 一般而言，所謂荷重型專業用滑軌，大都是使用①兩節式②自走式③中間滑軌④三節式。
62. (2) 只要局部受損破裂，就會失去應力的平衡，而引起全面碎裂的玻璃為①變色玻璃②強化玻璃③膠合玻璃④一般玻璃。
63. (2) A₃ 圖紙尺寸為多少 mm？①420×594②297×420③594×841④210×297。
64. (1) 木螺釘號數愈大，表示①螺桿直徑愈大②螺桿直徑愈小③螺距愈小④螺距愈大。
65. (3) 使用游標卡尺量測溝槽的深度，應使用卡尺的那一部位？①外側量爪②本尺③端面④內側量爪。
66. (4) 下列有關鑲花飾板在鑲嵌挖槽時之敘述，何者正確？①尺寸以目錄規格為準②尺寸以目錄規格各減 1 mm 為準③尺寸以圖面標示為準④尺寸以實物為準。
67. (1) 門片鑲嵌鑲花飾條時，使用下列何種工具最適當？①手提修邊機②鉋刀③折合鋸④電鉋。
68. (2) 3 mm 的夾板用熨斗貼木薄片時，應將薄片與薄片間部分重疊處，使用割刀配合平直壓板進行切割，切割時應①以能切斷上層為原則②以能切斷下層為原則③力道越大越佳④力道越小越佳。
69. (2) 繪製櫥櫃剖面詳圖時，可用下列何者來簡化表示鉸鏈軸的位置？①粗實線②中心線③細實線④剖面線。
70. (2) 用木纖維或其他植物纖維製成的板料是①木心板②纖維板③粒片板④夾板。
71. (4) 砂紙有 E 的記號，表示①碳化矽一級②氧化鋁一級③柘榴石④金鋼砂。
72. (4) 下列何種材料的防火效果最佳？①粒片板②木心板③纖維板④礦纖板。
73. (1) 劃與板側成任意角度之線時，使用下列何種工具較方便？①自由角規②角尺③分規④鋼尺。
74. (1) 圓鋸機的主要規格，是如何表示？①鋸盤直徑②機體重量③鋸台寬度④馬力大小。
75. (3) 天花板施工時，吊筋距離為長縱材等分之後，其間隔不超過多少公分為原則？①180②120③90④150。
76. (4) 衣櫃拉門的軌道一般是整組的，選購時主要是依據①五金的廠牌②門的色澤③五金的顏色來考慮④門的負重。
77. (3) 一般角材與角材以隱榫時，榫長應為榫孔材寬度的① $\frac{4}{5}$ ② $\frac{1}{2}$ ③ $\frac{2}{3}$ ④ $\frac{1}{3}$ 。
78. (4) 木作隔間牆是否垂直，可採用下列何種量具最方便？①鋼尺②透明水管③捲尺④鉛錘。
79. (4) 安裝壁架成水平時，使用下列何種工具較適當？①直尺②長角尺③鉛錘④水平尺。
80. (2) 假設直刃銑刀的直徑為 12 mm，中心導梢直徑為 10 mm，則工模刀徑補正量應為①負 2 mm②正 1 mm③正 2 mm④負 1 mm。