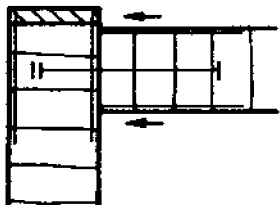




本試卷有選擇題 80 題，每題 1.25 分，皆為單選選擇題，測試時間為 100 分鐘，請在答案卡上作答，答錯不倒扣；未作答者，不予計分。

准考證號碼：

姓 名：

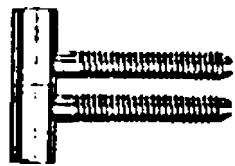
選擇題：


1. (4) 下列四種平面壓床的機型，在不考慮其他因素下，下列哪種機型獲得的壓力最均勻？①四個油壓缸②六個油壓缸③八個油壓缸④十個油壓缸。
2. (4) 木作隔間牆是否垂直，可採用下列哪種量具最方便？①鋼尺②捲尺③透明水管④鉛錘。
3. (4) 能夠加強設計構想的表達及為一般大眾所接受的視圖是①平面圖②立面圖③施工圖④透視圖。
4. (3) 厚 0.2~0.3 mm 花梨木薄片，使用白膠貼合時，下列何項敘述是錯誤作法？①貼合加壓刮平即可②兩薄片須重疊再切割③膠膜厚薄適中均勻④前一晚泡水晾半乾待用。
5. (3) 一般角材與角材以暗榫接合時，榫長應為榫孔材寬度的①  $\frac{1}{2}$  ②  $\frac{1}{3}$  ③  $\frac{2}{3}$  ④  $\frac{4}{5}$ 。
6. (3) 下列何者，無法使用游標卡尺量測？①深度②外徑③角度④內徑。
7. (4) 兩圓外切時，其連心線等於①兩直徑差②兩直徑和③兩半徑差④兩半徑和。
8. (2) 以下那一項，不是漆刷正確的使用方法？①漆刷的毛部 1/3~2/3 沾浸塗料②漆刷的毛部 4/5 以上沾浸塗料③刷柄不可碰到容器罐④沾浸後在漆罐邊緣除去多餘欲滴之塗料。
9. (1) 安全梯間之裝修材料，應採用下列哪種防火材料？①耐燃一級②耐燃二級③耐燃三級④耐燃四級。
10. (2) 高架地板之支柱採用下列哪種榫接合較適當？①搭接②嵌槽接以釘固定③三缺榫④鳩尾接。
11. (1) 一般鳩尾榫之斜度約為①75 度②60 度③50 度④45 度。
12. (1) 下列何項不是圓鋸鋸切時，發出異常聲音的因素？①傾斜鋸切②軸承損傷③鋸片變形④不正常鋸切。
13. (1) 下列哪種圖是立體圖的一種？①透視圖②立面圖③施工圖④平面圖。
14. (2) 用木纖維或其他植物纖維製成的是①粒片板②纖維板③夾板④木心板。
15. (1) 長度 400 mm 的自走式金屬滑軌，其抽出重疊損耗尺寸為多少 mm？①85②95③102④110。
16. (1)  左圖符號，其接合方式為①木釘接合②鐵釘接合③木螺釘接合④單榫接合。
17. (1) 下列哪一種量測，不是游標卡尺的功能？①斜度②內徑③外徑④深度。
18. (4) 下列材料中何者之比重最大？①油桐②雲杉③樟木④花梨木。
19. (2) 室內裝潢的立面圖，採用下列哪種比例尺較適當？①1/5②1/20③1/50④1/60。
20. (3)  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泡沫灑水頭④自動灑水頭。
21. (3) 透明漆使用刷塗作業時，較均勻細緻的毛刷是①鬃毛刷②人造毛刷③羊毛刷④牛尾刷。
22. (3) 下列何種封邊方法，最適合鉋削花邊的加工？①木薄片貼邊②塑膠皮貼邊③實木封邊④連續薄片封邊。
23. (3) 下列那一種膠料硬化後轉硬且脆？①白膠②強力膠③AB 膠④尿素膠。
24. (1) 安裝壁架成水平時，使用下列何種工具較適當？①水平尺②鉛錘③長角尺④直尺。
25. (2) 香蕉水主要作為塗料中之①介面劑②稀釋劑③催乾劑④色料。
26. (2) 有關噪音音源改善，應由何機關負責督導？①中央政府②各目的事業主管機關③地方政府④衛生署。

27. (1) 下列對平鉋機之敘述，何者不正確？①毛料四周均可用平鉋機鉋成直角②進料滾軸可調整速度③下進料滾軸應略高於台面④後壓桿與切削圈同高。
28. (2) 下列有關角鑿機刀具的敘述，那一項正確？①鑽錐和角鑿必需密合②鑽錐和角鑿必須有間隙③鑽錐需有螺旋之中心④鑽錐與麻花鑽頭一樣。
29. (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。
30. (4) 使用氣動釘槍釘合隔間板面時，下列何種方法最正確？①使用鋼釘槍（大砲）釘接②使用蚊釘槍釘接③使用鋼釘槍（小剛砲）釘接④使用口形釘槍釘接。
31. (3) 下列何者不屬於熱硬化性樹脂膠合劑？①尿素膠②三聚氰胺樹脂膠③熱熔膠④環氧樹脂膠。
32. (2) 國內常使用的抽屜滑軌之規格，以每幾公分增加一個規格？①8②5③10④3。
33. (4) 下列何項敘述，不是木材變形的原因？①木理不順②水分蒸發③堆積不當④發生褐色。
34. (2) 使用平鉋機鉋削木材時，如開始鉋削的一端有凹痕，可能的原因是①上方出材滾輪稍低②下方進材滾輪太高③上方出材滾輪太高④下方進材滾輪太低。
35. (1) 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正 1 mm②正 2 mm③負 1 mm④負 2 mm。
36. (4) 木釘直徑與長度之比，下列哪項較適當？①1：1②1：2③1：3④1：4。
37. (1) 砂紙的編號，如 150 號，其砂紙粒度大小，下列何項敘述正確？①每一英吋長度②每 1 平方英吋③每 1 台寸長度④每 1 公分平方內有 150 個節孔數。
38. (4) 下列何項機器部位不須要加裝安全罩？①刀具②鋸片③傳動皮帶④承軸。
39. (1) 牆面施工時，下列工具中何者較不適宜作垂直放樣作業？①透明水管②水平尺③鉛錘④雷射水平儀。
40. (2) 擅自攜走公司的設計圖表與資料等，會觸犯何種罪？①違反著作權罪②竊盜罪③詐欺罪④侵占罪。
41. (4) 裝潢木工從業人員，應具備下列何種工作態度？①主動省略加工步驟②依自己的想法施工③不按圖施工④珍惜施工資源。
42. (2) 平面噴塗時，噴槍與塗件若不保持直角，噴幅兩端的距離不同會造成①塗膜變厚②被塗面的漆膜不均③塗面的漆膜均勻④導致垂流。
43. (1) 8 吋等於幾公厘①203.2②200③198④190。
44. (4) 下列何種工具較適合用來劃出約 350 公分之長線？①鋼尺②捲尺③角尺④墨斗。
45. (2) 無法在裝潢施工現場進行切割，鑽孔、磨邊、噴砂等加工的玻璃是下列何者？①浮式明版玻璃②熱處理增強玻璃③浮式色板玻璃④鏡板玻璃。
46. (1)  左圖中之阿拉伯數字係表示木心板的①厚度②長度③密度④中間夾層材厚度。
47. (2) 1.5 英呎等於幾英吋？①15②18③20④24。
48. (4) 中心線與切割線重疊時，應按下列何項條件決定優先順序？①最上面的線條優先②最下面的線條優先③識圖的美觀④識圖的便利。
49. (2) 下列何項是溶劑揮發氣體中毒的慢性症狀？①疲勞、嗜睡②貧血、皮膚炎③嘔吐、頭痛④視覺錯亂、失明。
50. (2) 追求工程進度及利潤的同時，下列何種作為是對的？①亦重視工程回扣②亦重視工程品質③亦能進用非法勞工④亦能運用次級品。
51. (3) 關於機具使用之電流名詞，下列何項敘述錯誤？①單相 110V②單相 220V③雙相 220V④參相 220V。
52. (4) 依「建築技術規則」，經中央主管建築機關認定符合耐燃二級之材料可視同為①不燃材料②耐燃材料③半耐燃材料④耐火板。
53. (3) 安裝 1 公尺寬的櫥櫃成水平時，採用下列哪種量具最方便？①透明水管②長角尺③水平尺④

鉛錘。

54. (3) 在釘類五金接合強度之比較，下列何項敘述為正確？①鐵釘 > 木鏢釘 > 粗牙木鏢釘 ②木鏢釘 > 鐵釘 > 粗牙木鏢釘 ③鐵釘 < 木鏢釘 < 粗牙木鏢釘 ④木鏢釘 < 鐵釘 < 粗牙木鏢釘。
55. (2) 目前台電公司供電之頻率為多少 Hz？①50 ②55 ③55 ④65。
56. (2) 以下何者為鐵金屬類？①銅和鋁 ②鐵和鋼 ③鉛和錫 ④鎢和錳。
57. (4) 就研磨手工鉋刀片而言，下列何項敘述不正確？①研磨面盡量與刀石面同寬 ②研磨面盡量與刀石面同長 ③角度一致、施力均勻、滑動穩健 ④刀刃角度要有少許弧度。
58. (4) 雙層玻璃是在兩片玻璃中間隔著下列何者而成？①水或一氧化碳 ②濕空氣或二氧化碳 ③水蒸氣或氧氣 ④乾燥空氣或惰性氣體。
59. (3) 立面圖上方甚少繪製相關平面圖，但在何種情況下，須繪製相關平面圖 ①簡單的家具 ②有雕刻的家具 ③家具深度變化較複雜，且易使圖面發生混淆時 ④使用多種材料的家具。
60. (1) 填充木材導管孔，密封材面的最佳底塗漆料是？①一度底漆 ②二度底漆 ③硝化纖維漆 ④瓷漆。
61. (1) 下列何種工具，最適合作直角的量測用？①直角規 ②自由角規 ③45度角規 ④游標卡尺。
62. (1) 手壓鉋一次的切削深度以多少 mm 較符合安全？①2 mm 以下 ②3~4 mm ③4~5 mm ④5 mm 以上。
63. (3) 下列何項是一般天花板施工劃線的第一步驟？①使用墨斗彈線 ②使用角尺劃垂直線 ③定基準並用透明水管測水平線 ④拉水線定基準。
64. (2) 針對各種不同紋路木釘的組合強度而言，要使用下列哪種紋路最好？①無紋 ②螺旋紋 ③直紋 ④斷續直紋。
65. (4) 下列何種膠合劑，最適合木薄片貼合？①強力膠 ②瞬間膠 ③AB 膠 ④白膠。
66. (1) 在 ISO 國際規格中，鎢鋼刀具如 K10、K20、K30 等，其號數愈大則 ①硬度愈低韌性愈強 ②硬度與韌性同等 ③硬度愈高韌性亦高 ④硬度愈低韌性亦低。
67. (1) 下列何者不是壓克力材質的特性？①高耐熱材 ②電絕緣性佳 ③具透明性 ④吸水性小。
68. (1) 下圖之鉸鏈主要安裝於 ①可拆卸的門 ②重而大的門 ③輕而大的門 ④輕而小的門。



69. (3) 廚櫃等家具之剖視圖可用顏色來區分，一般以紅色系來表示 ①前剖視圖 ②側剖視圖 ③俯剖視圖 ④仰剖視圖。
70. (4)  左圖符號，在給排水及衛生設備圖例中，是用來表示 ①逆止閥 ②球形閥 ③蝶閥 ④閘閥。
71. (3) 鉋削類手提機具，下列何種操作才正確？①逆木理進料 ②順刀飛線方向進料 ③逆刀飛線方向進料 ④垂直刀飛線方向進料。
72. (1) 在 ISO 國際規格中，鎢鋼刀具如 K10、K20、K30 等，其號數愈大則 ①硬度愈低韌性愈強 ②硬度與韌性同等 ③硬度愈高韌性亦高 ④硬度愈低韌性亦低。
73. (2) 就木釘的鑽孔深度而言，兩方總深度要與木釘實長 ①相等 ②多 2 mm ③多 4 mm ④多 6 mm。
74. (3) 使用線板釘製正八邊形框時，每一線板接角應裁切幾度？①45° ②30° ③22.5° ④15°。
75. (1) 自動拍門器（拍拍鎖）的結構，是應用 ①彈力裝置 ②磁吸原理 ③槓桿原理 ④重力下垂原理。
76. (3) 正投影中，上大下小的圓錐體，在俯視圖上的線條是 ①兩條虛線 ②兩條實線 ③內虛線外實線 ④內實線外虛線。
77. (3) 作為桌面用的玻璃，宜選用下列何種玻璃較佳？①軋花玻璃 ②普通玻璃 ③安全玻璃 ④毛玻璃。
78. (2) 手提電鉋的排屑口阻塞時，使用下列何項措施清潔最正確？①手指 ②竹筷 ③起子 ④木塊。
79. (3) 室內裝修木作隔間牆常用之矽酸鈣板，下列所述何者為其主要優點？①加工較木材加工品方便 ②易取得寬幅較大之面材 ③具抗火耐燃 ④較一般之木材加工品不易變形反翹。

80. (4) 用一定比例繪製裝修物件的外型圖者，又稱為造型圖的是①零件圖②估價圖③生產圖④設計圖。