

勞動部勞動力發展署北基宜花金馬分署

115 年度自辦在職進修訓練

木質生活產品製作假日班（花蓮）第 1 期

甄試題目

准考證號碼：W27E010□□

姓名：_____

本試卷為裝潢木工(丙級)學科及基礎素描

請以原子筆及鉛筆於試卷上作答

未於答案卷上作答者不予計分

測驗時間 40 分鐘

測試完畢請繳回本試卷

第 1 期【木質生活產品製作班】筆試·測驗試卷

座號：_____ 姓名：_____

本試卷分為兩部分：第一部分為學科單選題，第二部分為手繪基礎素描，測驗時間 40 分鐘。

一. 單選題 25 題，每題 2 分，共 50 分。請直接用原子筆作答於本張試卷上。

1. () 寸標註的線型，應用下列何種？ ①粗實線 ②細實線 ③虛線 ④細點劃線。
2. () 我國國家標準之簡稱為？ ①ASA ②CNS ③DIN ④ISO。
3. () 捲尺殼身寬 70 mm，量取內徑時，讀數要加上幾 mm？ ①68 ② 69 ③ 70 ④71。
4. () 完整的製圖訓練，應具備那些基本能力？ ①識圖與製圖 ②繪製三視圖 ③繪製施工圖 ④繪製透視圖。
5. () 正八角形的每一內角等於幾度？ ① 60 ②120 ③ 135 ④150。
6. () 測量木心板厚度時，下列何種量具較精確？ ①游標卡尺 ②角尺 ③直尺 ④捲尺。
7. () 下列量具最適合精密量測的是 ①捲尺 ②游標卡尺 ③折尺 ④竹尺。
8. () 安裝櫥櫃時，測量其是否垂直，可選用 ①角尺 ②自由角規 ③丁字尺 ④水平儀。
9. () 量測木材材面是否平直，一般以 ①捲尺 ②折尺 ③鋼尺 ④分規 最適合。
10. () 長短角尺可從材料側面畫取垂直線，同樣亦可用於畫 ①拋物線 ②曲線 ③平行線 ④圓弧線。
11. () 劃線規是用於劃 ①45 度線 ②30 度線 ③曲線 ④平行於木材邊緣的線。
12. () 劃線規適合劃取下列何種線條？ ①垂直線 ②平行線 ③斜線 ④曲線。
13. () 木心板為人造板之一種，市售常見的厚度為 ①12 mm ②15 mm ③18 mm ④22 mm。
14. () 下列何者是市面上常見的夾板尺寸規格？ ①2 呎×6 呎 ②4 呎×6 呎 ③4 呎×8 呎 ④4 呎×4 呎。
15. () 含水率在纖維飽和點以上之木材，稱為 ①生材 ②氣乾材 ③爐乾材 ④未乾材。
16. () 弦向鋸切的板材，其板面紋理因下列何者而形成山紋狀？ ①髓線 ②放射線 ③導管 ④年輪。
17. () 下列木材何者材質最硬？ ①扁柏 ②松木 ③台灣杉 ④花梨木。
18. () 最容易使木材發生乾裂或翹曲變形的環境為 ①高溫低濕 ②高溫高濕 ③低溫高濕 ④低溫低濕。
19. () 木材之蟲害影響最著者，首為 ①木蟻 ②蛀木甲蟲 ③白蟻 ④天牛。
20. () 劃線規劃取榫孔或榫頭時應依靠那一邊？ ①較平整的邊②較光滑的一邊 ③木材兩邊 ④基準邊。
21. () 下列木材中，何者為針葉樹材？ ①檜木 ②橡木 ③柳安木 ④樟木。
22. () 以細碎木片摻以有機膠合劑，經壓合而成之板，稱為 ①粒片板 ②木心板③美耐板 ④化粧板。

23. () 下列何種標章為綠建材標章之一？ ①植物綠建材 ②生物綠建材 ③礦物綠建材 ④生態綠建材。

24. () 木質板的何種性質，對人體健康有直接關係？ ①膠合性能 ②甲醛釋放量 ③含水率 ④密度。

25. () 木作工程施工劃線前，最先要做的工作是 ①熟記尺寸 ②做上記號 ③選擇材料紋理、顏色、材面 ④修飾材面。

二. 基礎素描，請**依照比例**將右圖繪製在**下方作答區**內，比例請依「作答區」範圍**自行放大調整**，限鉛筆單色作答。

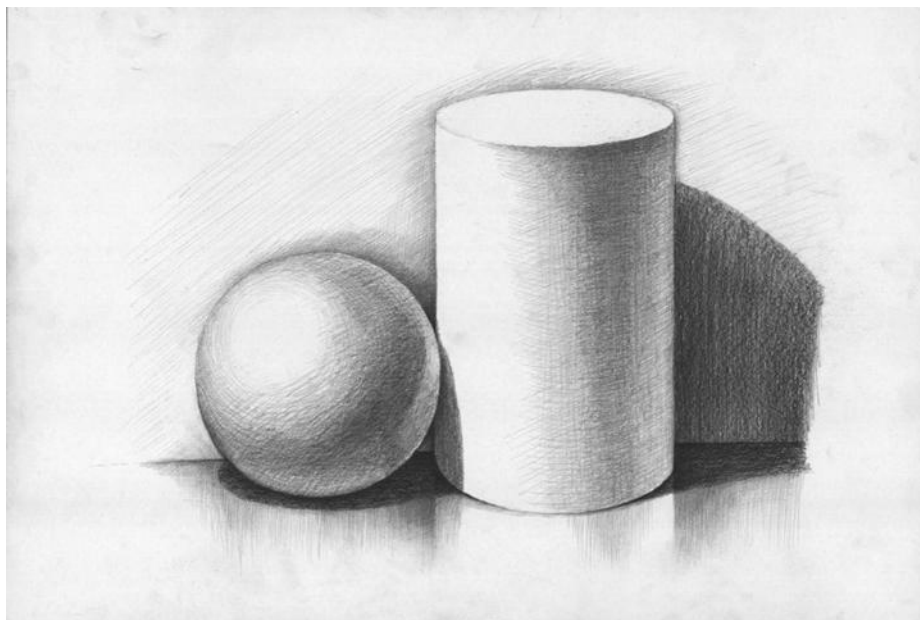
【配分】

整體比例表現 30%；

輪廓線條處理 30%；

明暗層次表現 40%；

總得分為 50 分。



----- 以下黑色方框為作答區 -----



