



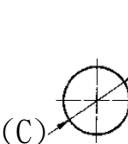

























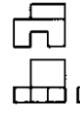


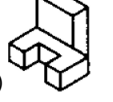

勞動部勞動力發展署桃竹苗分署
110 年度自辦在職進修訓練甄試考卷

Solidworks 立體繪圖進階實務班 試卷編號-01

(110 年 5 月 15 日下午)

專業科目選擇題 50 題（單選題，1 題 2 分）考試不得使用計算機。

題 號	試 題
01.	物件內部構造複雜，為使圖面清晰易懂，應加畫 (A)上視圖 (B)前視圖 (C)剖視圖 (D)右視圖。
02.	先前有學過其他繪圖軟體，會比較容易學習SolidWorks (A)是 (B)否 (C)問媽媽 (D)以上皆是。
03.	模型材質、亮度、光澤...等可以用在 (A)設計展示 (B)手冊製作 (C)自我陶醉 (D)以上皆是。
04.	鑽孔設計中使用哪個指令擁有設變彈性 (A)圓形除料特徵 (B)簡易直孔 (C)異型孔精靈 (D)以上皆非。
05.	SolidWorks屬於何種類別軟體 (A)CAD (B)CAM (C)CAE (D)以上皆是。
06.	關閉檔案最快的方式 (A)關機 (B)點選指令 (C)Ctrl+W (D)以上皆是。
07.	半圓的圓心角為 (A)90 (B)180 (C)360 (D)45度。
08.	何者為至聖先師 (A)老夫子 (B)大番薯 (C)孔子 (D)土包子。
09.	上班遲到遇到主管時應 (A)打招呼後離去 (B)裝作沒看見 (C)趕快避開 (D)主動說明遲到原因。
10.	刪除檔案前應先 (A)確認 (B)取消 (C)不刪了 (D)儲存檔案。
11.	檔案總管中，強制將檔案搬移到另一資料夾，拖曳時按住 (A)Ctrl (B)Shift (C)Alt (D)空白鍵。
12.	Ctrl+Shift+S 是甚麼 (A)另存新檔 (B)預覽列印 (C)復原步驟 (D)儲存。
13.	目前電腦螢幕主流解析度為 (A)1024*768 (B)800*600 (C)1920*1024 (D)3840*2048。
14.	何謂固態硬碟名稱 (A)CPU (B)SSD (C)HD (D)RAM。
15.	電腦要登出，其功能鍵為Windows+ (A)Del (B)L (C)Enter (D)Esc。
16.	更改檔案或資料夾名稱的快速鍵為 (A)F1 (B)F2 (C)F3 (D)F8。
17.	要完全刪除檔案，選取前應先按何者再按DEL (A)Alt鍵 (B)Ctrl鍵 (C)Esc鍵 (D)Shift鍵。
18.	零件工作圖中，下列何者與製造、檢驗無關? (A)表面加工符號 (B)公差 (C)比例 (D)加工法。
19.	彈簧墊圈主要功用為 (A)防損傷接觸面 (B)防鬆脫 (C)防止震動 (D)增加美觀。
20.	原則上一張圖紙畫幾個零件 (A)1個 (B)2個 (C)看情形 (D)以上皆是。
21.	世界座標系統包含哪些軸 (A)X軸 (B)Y軸 (C)Z軸 (D)以上皆是
22.	1 μ m 等於 (A)0.1mm (B)0.01mm (C)0.001mm (D)0.0001mm。
23.	剖視圖應放置在剖面線箭頭哪一方向 (A)左方 (B)右方 (C)同方向 (D)反方向。
24.	何者為製圖原則 (A)正確 (B)迅速 (C)美觀 (D)以上皆是。
25.	何者為攻牙標註 (A)Ø8 (B)M8 (C)D8 (D)P8。
26.	何者不是尺寸標註原則 (A)向下 (B)向右 (C)視圖內 (D)視圖外。

27. 球面直徑為20應標註為 (A)  (B)  (C)  (D)  。
28. 旋轉傳遞動力效果的是 (A)齒輪 (B)軸承 (C)螺釘 (D)彈簧。
29. 固定鍵的立體圖為 (A)  (B)  (C)  (D)  。
30. 軸承的立體圖為 (A)  (B)  (C)  (D)  。
31.  尺度符號  表示 (A)正方形對角長20 (B)圓直徑20 (C)圓半徑20 (D)正方形每邊長20 。
32. 孔中心距離標註方式為 (A)  (B)  (C)  (D)  。
33. 最常用的投影法為 (A)第1角 (B)第2角 (C)第3角 (D)第4角 。
34. 最能表現物體特徵的視圖為 (A)前視圖 (B)右視圖 (C)上視圖 (D)等角圖。
35. 比例2：1圖形，量測為20，實際長為 (A)10 (B)20 (C)30 (D)40。
36. 表面加工符號應置於圖紙 (A)右上方 (B)右下方 (C)左上方 (D)左下方
37.  正確的右視圖為 (A)  (B)  (C)  (D)  。
38.  左列視圖的立體圖為 (A)  (B)  (C)  (D)  。
39.  左列視圖的立體圖為 (A)  (B)  (C)  (D)  。
40. 草圖不足定義，特徵管理員草圖名稱前面出現 (A)+ (B)- (C)? (D)*。
41. 哪一個是SolidWorks 核心格式 (A)ACIS (B)STEP (C)IGES (D)PARASOLID。
42. 限制條件類型中，一次加入3條線，可以設定為 (A)水平放置 (B)等長/等徑 (C)固定 (D)以上皆是。
43. 草圖未封閉狀態可產生何種特徵 (A)疊層拉伸 (B)圓角 (C)掃出 (D)以上皆非。
44. 薄殼特徵中，可以選擇 (A)1個面 (B)多個面 (C)不用選面 (D)以上皆是。
45. 組合件可以完成下列哪些工作 (A)爆炸視圖 (B)疊層拉伸 (C)投影視圖 (D)以上皆可。
46. 組合件結合條件中最常用的指令結合為 (A)重合 (B)同軸心 (C)齒輪 (D)固定。
47. SolidWorks 快速鍵 F9代表什麼 (A)狀態列 (B)工具列 (C)工作窗格 (D)特徵管理員。
48. SolidWorks 快速鍵適當大小為 (A) Ctrl+A (B) F (C) G (D) TAB。
49. 3D 工程視圖中，旋轉模型可以用 (A)左鍵 (B)中鍵 (C)右鍵 (D)以上皆非。
50. 工程圖最常用哪個指令 (A)剖面視圖 (B)投影視圖 (C)視圖調色盤 (D)尺寸標註。

交卷時請連同答案卷一起繳回

選擇題（單選）共 50 題；每題 2 分(不倒扣)

C	A	D	C	A	C	B	C	D	A
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

B	A	C	B	B	B	D	C	B	A
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

D	C	C	D	B	C	C	A	B	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

D	B	C	D	D	C	C	C	D	B
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

D	B	C	D	A	B	D	B	A	D
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50