

創意家具設計及製作班入學筆試測驗卷

注意

一、本試題計 50 題，每題 2 分，共 100 分。

二、有關數值計算的題目，以最接近的答案為準。

三、手機關機不得使用計算機或有類似功能之電子器材。

- 在下列的臺灣古蹟中，哪一個古蹟興建的時間最早？
(A) 淡水紅毛城 (B) 台南億載金城
(C) 嘉義縣諸羅城遺址 (D) 恒春古城
- 志明與春嬌是一對情侶，兩人訂婚後，志明準備留美唸書。春嬌深怕志明在國外變心，而逼志明早日履行結婚，因此要求志明簽下應在訂婚後一年內結婚，否則應罰違約金一百萬元。試問春嬌對志明主張違約金的約定是如何？
(A) 如意 (B) 失效 (C) 生效 (D) 無效
- 凡年齡屆幾歲之年 1 月 1 日起至 36 歲之年 12 月 31 日止之男子，依法皆應接受徵兵處理，稱為「役齡男子」，簡稱「役男」。
(A) 18 歲 (B) 19 歲 (C) 20 歲 (D) 21 歲
- 世界人權宣言第 7 條：法律之前人人平等，並有權享受法律的平等保護，不受任何？
(A) 歧視 (B) 攻擊 (C) 冷漠 (D) 支持
- 小倩 5 歲時，她媽媽 25 歲，現在媽媽的年齡是小倩的 2 倍，請問小倩現在是幾歲？
(A) 17 歲 (B) 18 歲 (C) 19 歲 (D) 20 歲
- 老張搭捷運由甲站前往乙站時，這列電車每隔 5 分鐘就和乙站開來的電車會車一次，假設各別電車的速率都一樣，請問 1 小時 會有幾輛電車由乙站開往甲站？
(A) 6 輛 (B) 8 輛 (C) 10 輛 (D) 12 輛
- 平面三角形其內角和為幾度？
(A) 120° (B) 180° (C) 270° (D) 360°
- 人類每天所產生的垃圾中，哪一種物質不是可回收再利用資源？
(A) 橡膠 (B) 玻璃 (C) 金屬 (D) 紙
- 今年入夏台北市的溫度已飆破 38°C ，試問 38°C 約等於多少 $^\circ\text{F}$ ？
(A) 90°F (B) 95°F (C) 100°F (D) 105°F
- 大輪轉 3 圈時，小輪則轉 5 圈，請問大輪轉了 60 圈，小輪轉了多少圈？
(A) 30 圈 (B) 50 圈 (C) 80 圈 (D) 100 圈
- 繩子減去 8 公尺後分成三段，每段 3 公尺，問全長有多少公尺？
(A) 9 公尺 (B) 11 公尺 (C) 14 公尺 (D) 17 公尺
- 若在二人的 200 公尺泳賽中，B 會比 A 落後 20 公尺，C 會比 B 落後 20 公尺。今 A、B、C 三人同時參加 200 公尺泳賽，可推測 C 會比 A 落後：
(A) 37 公尺 (B) 38 公尺 (C) 39 公尺 (D) 40 公尺
- 高鐵早鳥票可享六五折優待。從新竹站到左營站標準車廂票價原為 1360 元/張，如果買早鳥票每張可優惠：
(A) 426 元 (B) 476 元 (C) 854 元 (D) 884 元
- 小客車行經高速公路通行費之計算方式為前 20 公里免費，200 公里內 1.2 元/公里。從台北到台中為 170 公里，需付通行費？
(A) 214 元 (B) 204 元 (C) 190 元 (D) 180 元
- 傳統中國社會所存在「萬般皆下品，唯有讀書高」的觀念，是哪一種制度所導致衍生而來？
(A) 封建制度 (B) 科舉制度 (C) 皇帝制度 (D) 朝貢制度
- 氣象預報峇里島降雨機率為 50%，小華到峇里島旅遊 5 天都不會遇到下雨的機率約為：
(A) 3% (B) 12% (C) 25% (D) 50%
- 大甲媽祖遶境進香，4 月 6 日晚上 11 點起駕，到 4 月 15 日下午 5 點回鑾，總共走了：
(A) 7.25 天 (B) 7.75 天 (C) 8.25 天 (D) 8.75 天
- 甘肅敦煌石窟的壁畫與塑像藝術作所表達的是哪一種宗教題材？
(A) 道教 (B) 基督教 (C) 佛教 (D) 回教
- 阿根廷梅西在世足賽前騎自行車爬山自我訓練，已知上山及原路下山的速度分別為 10 公尺/秒、15 公尺/秒，請問他的平均速度是多少？
(A) 13 公尺/秒 (B) 13.5 公尺/秒
(C) 12 公尺/秒 (D) 12.5 公尺/秒
- 台灣冬天的寒流來自下列何處的冷氣團？
(A) 蒙古或西伯利亞 (B) 東南亞 (C) 菲律賓 (D) 太平洋
- 下列何者屬於四書？
(A) 論語 (B) 尚書 (C) 周易 (D) 禮記
- 下列何者不是生物多樣性？
(A) 物種歧異度 (B) 生物地理學 (C) 生態多樣性 (D) 物種多樣性
- 下列哪句成語可以用來形容說話有影響力？
(A) 一時瑜亮 (B) 一日三秋 (C) 一介不取 (D) 一言九鼎
- 在電影 KANO 中所提到在日治時期建造嘉南大圳，完成嘉南平原灌溉與排水工程，以改良 10 萬甲土地的靈魂人物為：
(A) 後藤新平 (B) 兒玉源太郎 (C) 八田與一 (D) 樺山資紀
- 社會運動是指一群人採取有組織、有目標、有計畫的方式，來推動或阻止社會產生某種改變的過程。依照上述定義，下述何者屬於社會運動？
(A) 某聯盟成員屢以靜坐等方式表達反對媒體壟斷
(B) 某學生在公共場合投擲鞋子，表達對政府徵收農地政策的不滿
(C) 某市民反對政府興建核四並在個人部落格上發表立場與看法
(D) 某公務機關發起紅樹林淨灘活動吸引百位民眾自願擔任志工落實環保
- 同質量的乒乓球和石頭放入水中，乒乓球浮在水面上而石頭沉入水中，何者所受浮力較大？
(A) 乒乓球 (B) 石頭 (C) 相等 (D) 無法比較
- 下列何處可見到最多的風力發電設施？
(A) 恆春半島 (B) 嘉南沿海 (C) 竹苗沿海 (D) 宜蘭沿海
- 聞名世界的黃石國家公園位於：
(A) 歐洲 (B) 亞洲 (C) 非洲 (D) 美洲
- 馬克思(K. Marx)認為下列何者是人民的鴉片？
(A) 藝術 (B) 文學 (C) 宗教 (D) 科學
- 台灣最早被下列哪一國人稱為「福爾摩沙」，意即美麗之島？
(A) 荷蘭 (B) 西班牙 (C) 葡萄牙 (D) 英國
- 一排氣球依黃色、藍色、白色、紅色的順序排列，請問第 428 個氣球會是什麼顏色呢？
(A) 黃色 (B) 白色 (C) 紅色 (D) 藍色

32. 夏季西南氣流越過中央山脈後，在台東常易形成什麼風？
(A) 颱風 (B) 季風 (C) 落山風 (D) 焚風
33. 國際換日線位於經線的幾度？
(A) 108 度 (B) 180 度 (C) 360 度 (D) 90 度
34. 兩個工人參與一份挖土工作，甲工人單獨工作需要10個小時才能完工，乙工人單獨工作需要15個小時才能完工，請問甲乙兩個工人一起工作則需幾個小時可以完工？
(A) 3 小時 (B) 4 小時 (C) 5 小時 (D) 6 小時
35. 小雅、小君、小芬三人晚餐帳單合計是 360 元，另外加上10%的服務費，平均起來，每人應付多少元？
(A) 120 元 (C) 132 元 (B) 130 元 (D) 136 元
36. 老李每天早上8 點都會對時並校準手錶，因為他的手錶每天都會慢5分鐘，請問到第5 天早上8 點時，他的手錶總共會慢幾分鐘？
(A) 5 分鐘 (B) 10 分鐘 (C) 20 分鐘 (D) 25 分鐘
37. 父親與兒子年齡各為42 歲和14 歲，幾年後父親的年齡是兒子的兩倍？
(A) 11 年 (B) 12 年 (C) 13 年 (D) 14 年
38. 醫生給小美的奶奶4 顆藥丸，要每隔4 小時吃1 顆，請問這些藥丸最快多久會吃完？
(A) 4 小時 (B) 8 小時 (C) 12 小時 (D) 16 小時
39. 已知中國傳統十二生肖是每隔12 年循環一次，民國77年是龍年，則下列哪一年也是龍年？
(A)民國122 年 (B)民國137 年
(C)民國43 年 (D)民國33 年
40. 已知某傢俱工廠，2 個工人 2 天可製作 2 張辦公桌。請問 4 個工人 6 天可做幾張辦公桌？
(A) 6 張 (B) 8 張 (C) 10 張 (D) 12 張
41. Facebook 或 Twitter等網站鼓勵線上成員彼此分享興趣、想法、相片、音樂或影片等，屬於下列何種類型網站？
(A)檔案傳輸網站 (B)社群網站 (C)企業形象網站 (D)電子商務網站
42. 規範私人間私法契約關係的法律是？
(A)刑法 (B)公司法 (C)行政法 (D)民法
43. 當自己的手機被同學搶走後，以下那個敘述是正確的？
(A)趕快向老師或家人反應，請他們幫忙處理
(B)再去找同學，把手機搶回來
(C)拿棍子找同學，如果不還手機就打他
(D)找幾個同學圍住搶你的人，叫他跪在你前面道歉
44. 依據1966年12月19日公民經濟社會文化權利國際公約內容，下列何者為社會之自然基本團體單位，應儘力廣予保護與協助？
(A) 家庭 (B) 社團 (C) 學校 (D)協會
45. 古董商收購2 個古董花瓶後，再以每個60萬元賣出，結果一個賺20%，另一個賠20%，則此古董商：
(A) 不賺不賠 (B) 賠5 萬元 (C) 賺5 萬元 (D) 賠10 萬元
46. 因公務員故意而造成的侵權行為，如符合國家賠償法的要件，被害人可以選擇向何者請求賠償？
(A) 國家或公務員 (B) 考試院 (C) 行政院 (D) 立法院
47. 依據憲法第八條規定，人民遭受任何機關非法逮捕拘禁時，其本人或他人得向法院聲請追究，法院不得拒絕，並應於多少小時內向逮捕拘禁之機關追究，依法處理？
(A) 48 小時 (B) 36 小時 (C) 24 小時 (D) 12 小時
48. 小莉忌妒小雪的家庭環境很好，有一次發現小雪考試作弊，小莉於是對小雪說：妳每天要給我50元，不然我就讓全班都知道妳作弊。小莉的行為觸犯了什麼罪？
(A) 誹謗罪 (B) 恐嚇罪 (C) 恐嚇取財罪 (D) 強制罪
49. 依據聯合國人權宣言主張，人人在任何地方有權被承認在法律前的何種特質？
(A) 角色 (B) 尊嚴 (C) 地位 (D) 人格
50. 如果提供毒品給別人使用，別人在不知情的情況下使用，會構成何罪？
(A)轉讓毒品 (B)販賣毒品罪
(C)持有毒品罪 (D)以欺瞞方法使人施用毒品罪

編號 _____ 姓名 _____ 得分 _____

題號	答案	題號	答案	題號	答案	題號	答案	題號	答案
1		11		21		31		41	
2		12		22		32		42	
3		13		23		33		43	
4		14		24		34		44	
5		15		25		35		45	
6		16		26		36		46	
7		17		27		37		47	
8		18		28		38		48	
9		19		29		39		49	
10		20		30		40		50	

題號	答案	題號	答案	題號	答案	題號	答案	題號	答案
1	A	11	D	21	A	31	C	41	B
2	D	12	B	22	B	32	D	42	D
3	B	13	B	23	D	33	B	43	A
4	A	14	D	24	C	34	D	44	A
5	D	15	B	25	A	35	C	45	B
6	A	16	A	26	A	36	A	46	A
7	B	17	D	27	C	37	D	47	C
8	A	18	C	28	D	38	C	48	C
9	C	19	C	29	C	39	B	49	D
10	D	20	A	30	C	40	D	50	D