

考試範圍：第二冊 七年 \_\_\_\_\_ 班 \_\_\_\_\_ 號 姓名：\_\_\_\_\_

是非題：

- 1( ) 直接剪貼他人的文章當作自己的報告，只要有註明出處就不會違反《著作權法》？
- 2( ) 電腦軟體也有受著作權保護，一般分為三類：商用軟體、免費軟體、自由軟體。
- 3( ) 若事件無關公眾利益，即使都是網路上蒐集到的資料，但只要將「當事者未主動公開的個人資料」發布（或轉貼）到網路上，都會觸犯《個資法》！
- 4( ) 大量數據需要計算時（例如收支表、實驗數據），以人工計算既耗時又容易出錯，就可使用試算表軟體如 EXCELL。
- 5( ) 《著作權法》保障的權利可分為：著作人格權及著作財產權，並且著作人格權是永久保護的。

選擇題：

- 6( ) 在房屋結構中，發揮垂直支撐作用，將屋頂的重量傳導到地上的結構物為何？ (A)牆 (B)柱 (C)梁 (D)桁架
- 7( ) 古代工程師不使用鐵釘，就能搭起屹立不搖的大型木造建築，其主要利用何種方式，結合梁、柱等構造？ (A)以黏著劑黏合 (B)以繩索網綁 (C)以榫卯結合 (D)以螺絲鎖緊結合
- 8( ) 桁架結構最基本的構造大多呈現何種形狀？ (A)圓形 (B)三角形 (C)正方形 (D)長方形

詳解：桁架多是以三角搭接形成的結構體。

- 9( ) 日常生活中，我們利用機構設計出許多會動的物品、工具，試問一個「機構」最少要由幾個「機件」組合而成？ (A)1 個 (B)2 個 (C)3 個 (D)4 個
- 10( ) 附圖為自行車的煞車系統示意圖，當按下煞車時，煞車線被拉緊，帶動煞車片夾擠輪圈，此時車輪會受到何種力的作用而減速？ (A)慣性力 (B)轉動力 (C)摩擦力 (D)向心力

答案：

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
X	O	O	O	O	B	C	B	B	C