

多媒體通訊之應用 模擬試題

- _____ 1. Internet 的發展是起源於哪個國家？ (A) 台灣； (B) 美國； (C) 日本。
- _____ 2. Internet 的發展是起源於什麼年代？ (A) 第一次世界大戰； (B) 國共內戰的年代； (C) 美國與蘇聯對抗的冷戰時代。
- _____ 3. World Wide Web 的發明人是誰？ (A) 馬英九； (B) 李遠哲； (C) Tim Berners Lee。
- _____ 4. 當你想瀏覽某個網頁時，瀏覽器 (browser) 會遵守哪個通訊協定發送訊息給 web server？ (A) HTTP； (B) ARP； (C) ICMP。
- _____ 5. 當你瀏覽某個網頁時，例如：<http://www.nsysu.edu.tw>，你的瀏覽器如何得知www.nsysu.edu.tw所對應的IP address？ (A) 打電話給中山大學； (B) 透過中山大學的網頁查詢； (C) 透過DNS查詢。
- _____ 6. 網際網路裡頭的 router 如何將訊息送達正確的目的地？ (A) 查詢 DNS； (B) 查詢 routing table； (C) 查詢 port number。
- _____ 7. IP address 有幾個 bits？ (A) 3 bits； (B) 32 bits； (C) 360 bits。
- _____ 8. 一台電腦要能夠連上網際網路，必須同時擁有哪二個 address？ (A) IP address 和 MAC address； (B) TCP address 和 MAC address； (C) IP address 和 AP address。
- _____ 9. 假設有兩台電腦 A 和 B 同屬於一個區域網路。A 要如何得知 B 的 MAC address？ (A) 透過 TCP 查詢； (B) 透過 ARP 查詢； (C) 透過 HTTP 查詢。
- _____ 10. 有關 Internet 的通訊協定是由哪一個機構所負責規範？ (A) 立法院； (B) Nokia； (C) IETF。
- _____ 11. 無線通訊之父是誰？ (A) 馬丁尼； (B) 馬可尼； (C) 馬英九。
- _____ 12. 由於什麼事件，無線通訊開始引起人們的重視？ (A) 車諾比核電廠爆炸事故； (B) 鐵達尼號遊輪撞山事故； (C) 甘乃迪遭暗殺事故。