

硬件 MC

2005

3. 下列哪項**不是**硬件連接介面？
- A. XML
 - B. PCI
 - C. AGP
 - D. PS/2
9. 下列哪項**不是** CPU 的規格？
- A. 2.8GHz 時鐘速度
 - B. 2MB 快取記憶體
 - C. 4.2ms 轉動等待時間
 - D. 32 位元字長
14. 下列哪項**不是**對彩色激光打印機的恰當描述？
- A. 16 MB 記憶體
 - B. 12 ms 反應時間
 - C. 1200 × 1200 dpi 解像度
 - D. 1 USB 2.0 埠

2006

18. 電腦設有 64 位數據總線，代表
- A. 採用 16 條數據線。
 - B. 採用 2^{64} 個不同地址。
 - C. 64 個位元的數據可同時傳送。
 - D. 操作系統利用 8 個字節將一個字符編碼。

2007

18. 3.0 GHz 是某 CPU 的規格，它代表 _
- A. 運算能力
 - B. 數據傳輸速率
 - C. 儲存容量
 - D. 最大 I/O 速度

2008

9. 下列哪一項硬件規格**並不**常見？
- A. 硬碟 - 串行 ATA (Serial ATA) 介面
 - B. 硬碟 - 轉速 7200 rpm
 - C. DVD-RW 光碟機 - 串行 ATA (Serial ATA) 介面
 - D. DVD-RW 光碟機 - 轉速 7200 rpm
14. 志輝進行一項多媒體工作，需要購買快閃記憶體卡，例如 CF 卡、Memory Stick 及 SD 卡等作數據儲存之用。下列哪一項是他**最不需要**考慮的？
- A. 電力消耗量
 - B. 數據傳輸速率
 - C. 儲存容量
 - D. 兼容性

2009

13. 匯流排系統主要會有什麼影響？
- A. ROM 的儲存空間
 - B. CPU 的快取記憶體大小
 - C. 硬磁碟的儲存容量
 - D. 硬件部件間的數據傳輸速率

2010

13. 下列哪項**不是**硬碟的規格？
- A. 7200 rpm
 - B. 1 TB
 - C. 16 MB 快取記憶
 - D. 32-位元字長
14. 64-位元匯流排表示
- A. 可同時傳送 64 個位元的數據。
 - B. 數據的傳送率為每秒鐘 2^{64} 個位元。
 - C. 在千分之一秒內傳送 8 個字節的數據。
 - D. 此電腦將最少運用兩個 CPU 來分擔數據處理的工作量。

2011

18. 下列哪項**不是**固態硬碟 (SSD) 的規格？
- A. 64GB 容量
 - B. 250MB/s 讀取速度
 - C. 64MB 緩衝區大小
 - D. 7200 rpm 轉速

ANS

2005

3. A, 9 C, 14 B

2006

18 C

2007

18 A

2008

9 D, 14 A

2009

13 D

2010

13. D, 14. A

2011

18 D