

BỘ CÂU HỎI ÔN TẬP TỔNG HỢP: KỸ THUẬT PHẦN CỨNG...

Câu 1 Tốc độ truyền dữ liệu của chuẩn IEEE 1394a là?

- A. 800 Mbps
- B. 480 Mbps
- C. 400 Mbps
- D. 100 Mbps

Câu 2 Tốc độ bus của RAM PC2-5400 là bao nhiêu MHz?

- A. 266
- B. 667
- C. 533
- D. 400

Câu 3 Sau khi cài đặt driver cho thiết bị phần cứng, máy tính không khởi động được Windows. Có thể khắc phục bằng phương pháp nào sau đây?

- A. Kiểm tra lại cấu hình phần cứng trong BIOS Setup
- B. Cài đặt lại Hệ điều hành
- C. Reboot lại hệ thống và chọn "Last Known Good Configuration"
- D. Kiểm tra thiết bị phần cứng đã được gắn vào đúng cách chưa

Câu 4 Những thiết bị nào sau đây được xếp vào nhóm thiết bị nội vi?

- A. Mainboard, CPU, CD-ROM Drive, RAM
- B. Monitor, Keyboard, Mouse, Scanner
- C. HDD, CD-ROM Drive, FDD, Keyboard
- D. Mainboard, CPU, CD-ROM Drive, Mouse

Câu 5 Thiết lập jumper master cho ổ đĩa cứng nhằm mục đích gì?

- A. Theo mặc định của nhà sản xuất
- B. Xác định ổ đĩa phụ
- C. Xác định ổ đĩa chính
- D. Giúp tăng tốc truy xuất đĩa cứng

Câu 6 Cách kiểm tra tình trạng hoạt động của bộ nguồn ATX khi chưa cắm vào bo mạch chủ?

- A. Nối dây màu đỏ và màu vàng
- B. Nối dây màu cam với bất kỳ dây nào
- C. Nối dây màu xanh lá với dây màu đỏ
- D. Nối dây màu xanh lá với dây màu đen

Câu 7 Công nghệ Hyper-Threading (HT) được phát triển cho thiết bị nào sau đây?

- A. CPU
- B. RAM
- C. Mainboard
- D. HDD

Câu 8 Để xem dung lượng card màn hình trong Hệ điều hành Windows thì cần chọn?

- A. Start > Run > compmgmt.msc
- B. Start > Run > taskmgr
- C. System Properties
- D. Start > Run > dxdiag

Câu 9 Chip cầu Bắc (Northbridge) trong kiến trúc bo mạch chủ cũ chịu trách nhiệm quản lý trực tiếp các thành phần tốc độ cao nào?

A. Ổ đĩa cứng và các cổng USB ngoại vi

B. Bộ vi xử lý (CPU), Bộ nhớ (RAM) và Card đồ họa (AGP/PCIe)

C. Chip BIOS và chip Super I/O

D. Khe cắm PCI mở rộng và Card âm thanh

Câu 10 Loại socket dùng cho vi xử lý thế hệ Core Duo của Intel là?

A. 478

B. 775

C. AM2

D. 370

Câu 11 Lệnh nào sau đây trong MS-DOS dùng để khôi phục bản ghi khởi động chính (Master Boot Record)?

A. Format C:/s

B. Dir

C. Fdisk /mbr

D. Fdisk

Câu 12 Bộ nhớ đệm bên trong CPU được gọi là?

A. Buffer

B. DRAM

C. Cache

D. ROM

Câu 13 Thiết bị nào sau đây có tốc độ truy xuất dữ liệu nhanh nhất?

A. Flash memory

B. RAM

C. HDD

D. CD-ROM drive

Câu 14 Nguyên nhân làm xuất hiện các thông báo: "CMOS Settings Wrong / CMOS Date/ Time Not Set"?

A. Hết pin CMOS

B. Không có hệ điều hành

C. Lỗi BIOS

D. Không có ổ đĩa cứng

Câu 15 Có thể theo dõi trạng thái hoạt động của hệ thống (nhiệt độ CPU, mức điện áp, tốc độ vòng quay của quạt...) tại mục nào trong CMOS Setup Utility?

A. PC Health Status/ HW Monitor

B. Frequency/ Voltage Control

C. Advanced BIOS Features

D. Power Management Setup

Câu 16 Sau khi cài đặt hoàn tất driver, hệ thống bị lỗi "dump" (màn hình xanh) là do?

A. Vi xử lý bị lỗi

B. Driver bị mất file

C. Driver không phù hợp

D. Hệ điều hành bị lỗi

Câu 17 Trong Device Manager có thể nhận biết các thiết bị chưa cài đặt driver tại mục nào?

- A. Computer
- B. Monitors
- C. Other Devices
- D. System Devices

Câu 18 Khi lựa chọn cấu hình cho máy tính, thiết bị cần quan tâm đầu tiên là?

- A. CPU
- B. Mainboard
- C. RAM
- D. Monitor

Câu 19 Bộ nhớ RAM DDR4 sử dụng chuẩn khe cắm trên máy tính để bàn (Desktop) có tổng cộng bao nhiêu chân (pins)?

- A. 184 pins
- B. 240 pins
- C. 288 pins
- D. 260 pins

Câu 20 Cổng giao tiếp vật lý nào kết nối ổ đĩa cứng hoặc ổ đĩa quang theo kiến trúc song song cổ điển?

- A. SATA
- B. IDE / PATA
- C. SCSI
- D. PCI Express

Muốn tự tạo bài trắc nghiệm như thế này?



Quét QR hoặc truy cập: **diemdanh.app/tao-bai-trac-nghiem**
diemdanh.app