Tin học lớp 11 kết nối tri thức

Câu 1 **Hệ điều hành là gì?**

A. Phần mềm ứng dụng giúp người dùng giải trí

B. Phần mềm hệ thống quản lý tài nguyên máy tính

C. Phần cứng điều khiển máy tính

D. Ngôn ngữ lập trình

Câu 2 **Chức năng nào sau đây KHÔNG phải của hệ điều hành?**

A. Quản lý bộ nhớ

B. Quản lý thiết bị ngoại vi

C. Soạn thảo văn bản

D. Quản lý tập tin

Câu 3 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành mã nguồn mở?**

A. Windows

B. macOS

C. Linux

D. iOS

Câu 4 **Hệ điều hành Windows do hãng nào phát triển?**

A. Apple

B. Microsoft

C. Google

D. IBM

Câu 5 **Hệ điều hành macOS do hãng nào phát triển?**

A. Microsoft

B. Apple

C. Linux Foundation

D. Google

Câu 6 **Hệ điều hành Android được phát triển dựa trên nền tảng nào?**

A. Windows

B. Linux

C. macOS

D. iOS

Câu 7 **Hệ điều hành iOS được dùng cho thiết bị nào?**

A. Máy tính để bàn

B. Máy chủ

C. Điện thoại và máy tính bảng của Apple

D. Thiết bị Android

Câu 8 **Hệ điều hành nào sau đây thường được dùng cho máy chủ?**

A. Windows 10

B. Ubuntu Server

C. Android

D. iOS

Câu 9 **Hệ điều hành đa nhiệm là gì?**

A. Chỉ chạy được một chương trình tại một thời điểm

B. Cho phép nhiều người dùng cùng lúc

C. Cho phép nhiều chương trình chạy đồng thời

D. Chỉ chạy trên máy tính lớn

Câu 10 **Hệ điều hành đa người dùng là gì?**

A. Chỉ cho phép một người dùng

B. Cho phép nhiều người dùng truy cập đồng thời

C. Chỉ chạy trên điện thoại

D. Không có chức năng quản lý người dùng

Câu 11 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành nhúng?**

A. Windows 11

B. macOS

C. FreeRTOS

D. Ubuntu

Câu 12 **Hệ điều hành nào sau đây KHÔNG phải là hệ điều hành di động?**

A. Android

B. iOS

C. Windows Phone

D. Windows 10

Câu 13 **Hệ điều hành nào sau đây là phần mềm miễn phí?**

A. Windows

B. macOS

C. Ubuntu

D. iOS

Câu 14 **Hệ điều hành nào sau đây yêu cầu trả phí bản quyền?**

A. Linux

B. Ubuntu

C. Windows

D. Fedora

Câu 15 **Hệ điều hành nào sau đây được thiết kế cho máy tính cá nhân?**

A. Windows

B. Android

C. iOS

D. FreeRTOS

Câu 16 **Hệ điều hành nào sau đây được thiết kế cho điện thoại thông minh?**

A. Windows Server

B. Android

C. Ubuntu Server

D. macOS

Câu 17 **Hệ điều hành nào sau đây được thiết kế cho máy tính bảng?**

A. Windows

B. iOS

C. Linux

D. macOS

Câu 18 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành thời gian thực?**

A. Windows 10

B. VxWorks

C. Ubuntu

D. macOS

Câu 19 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành mạng?**

A. Windows 10

B. Windows Server

C. Android

D. iOS

Câu 20 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành phân tán?**

A. Windows 10

B. Amoeba

C. Android

D. iOS

Câu 21 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành nhúng phổ biến?**

A. Windows 10

B. Linux nhúng

C. macOS

D. Ubuntu

Câu 22 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành mã nguồn mở phổ biến?**

A. Windows

B. macOS

C. Linux

D. iOS

Câu 23 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành thương mại?**

A. Linux

B. Windows

C. Ubuntu

D. Fedora

Câu 24 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành miễn phí?**

A. Windows

B. macOS

C. Linux

D. iOS

Câu 25 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành trả phí?**

A. Linux

B. Ubuntu

C. Windows

D. Fedora

Câu 26 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành đa nhiệm?**

A. MS-DOS

B. Windows

C. CP/M

D. PC-DOS

Câu 27 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành đơn nhiệm?**

A. Windows

B. Linux

C. MS-DOS

D. macOS

Câu 28 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành đa người dùng?**

A. Windows 10

B. Linux

C. Android

D. iOS

Câu 29 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành đơn người dùng?**

A. Windows 10

B. Linux

C. Android

D. iOS

Câu 30 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành nhúng thời gian thực?**

A. Windows 10

B. FreeRTOS

C. macOS

D. Ubuntu

Câu 31 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành di động mã nguồn mở?**

A. iOS

B. Android

C. Windows Phone

D. BlackBerry OS

Câu 32 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành di động thương mại?**

A. Android

B. iOS

C. Ubuntu Touch

D. Firefox OS

Câu 33 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành máy chủ mã nguồn mở?**

A. Windows Server

B. Ubuntu Server

C. macOS Server

D. iOS

Câu 34 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành máy chủ thương mại?**

A. Ubuntu Server

B. Windows Server

C. CentOS

D. Debian

Câu 35 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành nhúng mã nguồn mở?**

A. VxWorks

B. FreeRTOS

C. Windows Embedded

D. QNX

Câu 36 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành nhúng thương mại?**

A. FreeRTOS

B. VxWorks

C. Linux nhúng

D. Android Things

Câu 37 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành thời gian thực mã nguồn mở?**

A. VxWorks

B. FreeRTOS

C. QNX

D. Windows CE

Câu 38 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành thời gian thực thương mại?**

A. FreeRTOS

B. VxWorks

C. Linux RT

D. Zephyr

Câu 39 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành phân tán mã nguồn mở?**

A. Windows

B. Amoeba

C. macOS

D. iOS

Câu 40 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành phân tán thương mại?**

A. Amoeba

B. Windows

C. Linux

D. FreeBSD

Câu 41 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành mạng mã nguồn mở?**

A. Windows Server

B. Ubuntu Server

C. macOS Server

D. iOS

Câu 42 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành mạng thương mại?**

A. Ubuntu Server

B. Windows Server

C. CentOS

D. Debian

Câu 43 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành máy tính cá nhân mã nguồn mở?**

A. Windows

B. Linux

C. macOS

D. iOS

Câu 44 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành máy tính cá nhân thương mại?**

A. Linux

B. Windows

C. Ubuntu

D. Fedora

Câu 45 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành di động mã nguồn mở?**

A. iOS

B. Android

C. Windows Phone

D. BlackBerry OS

Câu 46 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành di động thương mại?**

A. Android

B. iOS

C. Ubuntu Touch

D. Firefox OS

Câu 47 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành nhúng mã nguồn mở?**

A. VxWorks

B. FreeRTOS

C. Windows Embedded

D. QNX

Câu 48 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành nhúng thương mại?**

A. FreeRTOS

B. VxWorks

C. Linux nhúng

D. Android Things

Câu 49 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành thời gian thực mã nguồn mở?**

A. VxWorks

B. FreeRTOS

C. QNX

D. Windows CE

Câu 50 **Hệ điều hành nào sau đây là hệ điều hành thời gian thực thương mại?**

A. FreeRTOS

B. VxWorks

C. Linux RT

D. Zephyr

Muốn tự tạo bài trắc nghiệm như thế này?

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

diemdanh.app