Trắc nghiệm ôn tập bài 4: Giao thức mạng.

Câu 1 **Giao thức mạng là gì?**

A. Là tập hợp các quy tắc quy định cách thức trao đổi dữ liệu giữa các thiết bị trên mạng.

B. Là phần mềm dùng để kết nối Internet.

C. Là thiết bị phần cứng dùng để kết nối mạng.

D. Là địa chỉ IP của máy tính.

Câu 2 **Giao thức TCP/IP có chức năng chính là gì?**

A. Truyền tải dữ liệu giữa các máy tính trong mạng.

B. Quản lý việc in ấn trong mạng.

C. Bảo mật thông tin cá nhân.

D. Tăng tốc độ truy cập Internet.

Câu 3 **Giao thức nào sau đây được sử dụng để truyền tải siêu văn bản trên web?**

A. FTP

B. HTTP

C. SMTP

D. POP3

Câu 4 **Giao thức SMTP được dùng để làm gì?**

A. Gửi email.

B. Nhận email.

C. Truyền tệp.

D. Duyệt web.

Câu 5 **Giao thức nào sau đây là giao thức tầng giao vận (Transport Layer) trong mô hình TCP/IP?**

A. IP

B. TCP

C. HTTP

D. Ethernet

Câu 6 **Địa chỉ IP được sử dụng để làm gì?**

A. Xác định vị trí của thiết bị trên mạng.

B. Mã hóa dữ liệu truyền đi.

C. Nén dữ liệu trước khi gửi.

D. Kiểm tra lỗi dữ liệu.

Câu 7 **Giao thức nào sau đây hoạt động ở tầng ứng dụng (Application Layer)?**

A. TCP

B. UDP

C. DNS

D. IP

Câu 8 **Giao thức UDP có đặc điểm gì?**

A. Đảm bảo truyền dữ liệu tin cậy.

B. Truyền dữ liệu nhanh nhưng không đảm bảo tin cậy.

C. Chỉ dùng cho email.

D. Yêu cầu thiết lập kết nối trước khi truyền.

Câu 9 **Giao thức nào sau đây được dùng để phân giải tên miền thành địa chỉ IP?**

A. DHCP

B. DNS

C. FTP

D. SNMP

Câu 10 **Giao thức DHCP có chức năng gì?**

A. Cấp phát địa chỉ IP tự động cho các thiết bị trong mạng.

B. Mã hóa dữ liệu truyền đi.

C. Quản lý việc gửi và nhận email.

D. Truyền tải tệp tin.

Muốn tự tạo bài trắc nghiệm như thế này?

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

Luyện thêm cùng khóa học:

IELTS BREAKER: 89 bài từ vựng IELTS Speaking, học thử miễn phí, trọn bộ 199.000đ — diemdanh.app/khoa-hoc/ielts-breaker

Luyện nghe cơ bản (Basic level): 103 bài luyện nghe, học thử miễn phí, trọn bộ 99.000đ — diemdanh.app/khoa-hoc/luyen-nghe-basic-level-59

diemdanh.app