

[Trang chủ](#) / [Các khoá học của tôi](#) / [Học kỳ 1 \(2022-2023\)](#) / [Khoa MMT & Truyền Thông](#) / [IT005.N11.ANTN](#) / [CHƯƠNG 1](#) / [Ôn tập chương 1](#)

Bắt đầu vào lúc	Thứ năm, 13 Tháng mười 2022, 1:45 AM
Trạng thái	Đã xong
Kết thúc lúc	Thứ năm, 13 Tháng mười 2022, 1:53 AM
Thời gian thực hiện	7 phút 46 giây
Điểm	20,00/20,00
Điểm	10,00 trên 10,00 (100%)

Câu hỏi **1**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Phát biểu nào dưới đây là **Sai** đối với kết nối HTTP không bền vững

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. Muốn gửi đối tượng phải mở kết nối TCP, sau đó kết nối sẽ bị đóng.
- ☒ b. Có thể gửi nhiều đối tượng trên một kết nối
- ☐ c. HTTP không bền vững cần 2RTTs cho mỗi đối tượng được gửi đi.
- ☐ d. Tải nhiều đối tượng yêu cầu nhiều kết nối.



Your answer is correct.

The correct answer is: Có thể gửi nhiều đối tượng trên một kết nối

Câu hỏi **2**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Trong số các cặp giao thức và cổng dịch vụ sau, cặp nào là sai

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. HTTP với TCP Port 80
- ☒ b. FTP với UDP Port 22
- ☐ c. SMTP với TCP Port 25
- ☐ d. DNS với UDP Port 53



Your answer is correct.

The correct answer is: FTP với UDP Port 22

Câu hỏi **3**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Mục đích của trường preamble trong frame header

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. Phát hiện lỗi và sửa lỗi
- ☐ b. Xác định địa chỉ đích
- ☐ c. Xác định địa chỉ nguồn
- ☒ d. Đồng bộ tốc độ đồng hồ của bên gửi và bên nhận



Your answer is correct.

The correct answer is: Đồng bộ tốc độ đồng hồ của bên gửi và bên nhận

Câu hỏi **4**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Phát biểu nào sau đây đúng khi nói về địa chỉ MAC

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☒ a. MAC được sử dụng "cục bộ" để chuyển frame từ một interface này đến một interface được kết nối vật lý trực tiếp với nhau
- ☐ b. Địa chỉ MAC được so sánh như địa chỉ bưu điện trong thực tế
- ☐ c. Mỗi card mạng có thể có nhiều địa chỉ MAC
- ☐ d. Sự phân bổ địa chỉ MAC được quản lý bởi ISO



Your answer is correct.

The correct answer is: MAC được sử dụng "cục bộ" để chuyển frame từ một interface này đến một interface được kết nối vật lý trực tiếp với nhau

Câu hỏi **5**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Câu lệnh nào trong Windows dùng để xem bảng forwarding

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☒ a. route print
- ☐ b. ipconfig
- ☐ c. ping
- ☐ d. tracert



Your answer is correct.

The correct answer is: route print

Câu hỏi **6**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Trong **traceroute**, khi nào router gửi gói tin ICMP Time Exceeded

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. Khi router nhận được gói tin Echo Reply
- ☒ b. Khi trường TTL trong IP header bằng 0
- ☐ c. Khi RTT bằng 0
- ☐ d. Khi router nhận được gói tin Echo Request



Your answer is correct.

The correct answer is: Khi trường TTL trong IP header bằng 0

Câu hỏi **7**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Cơ chế nào sau đây được TCP dùng để quản lý kết nối

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. TCP port number
- ☒ b. 3 way handshake
- ☐ c. UDP checksum
- ☐ d. TCP header length



Your answer is correct.

The correct answer is: 3 way handshake

Câu hỏi **8**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Phát biểu nào đúng khi nói về UDP

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. UDP truyền dữ liệu tin cậy
- ☐ b. UDP vận chuyển các gói tin theo thứ tự
- ☒ c. UDP là dịch vụ "best effort" (hỗ trợ tốt nhất)
- ☐ d. UDP là giao thức hướng kết nối



Your answer is correct.

The correct answer is: UDP là dịch vụ "best effort" (hỗ trợ tốt nhất)

Câu hỏi **9**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Trong các giao thức sau đây, giao thức nào không thuộc tầng ứng dụng

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. FTP
- ☐ b. HTTP
- ☐ c. POP
- ☒ d. ARP



Your answer is correct.

The correct answer is: ARP

Câu hỏi **10**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Phát biểu nào sau đây đúng về kiến trúc peer-to-peer

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. Quản lý tập trung
- ☐ b. Có máy chủ luôn luôn hoạt động
- ☒ c. Các hệ thống đầu cuối bất kỳ truyền thông trực tiếp với nhau
- ☐ d. Các máy có địa chỉ IP cố định



Your answer is correct.

The correct answer is: Các hệ thống đầu cuối bất kỳ truyền thông trực tiếp với nhau

Câu hỏi **11**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Đơn vị dữ liệu ở tầng mạng là

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. Segment
- ☐ b. Data
- ☒ c. Datagram
- ☐ d. Frame



Your answer is correct.

The correct answer is: Datagram

Câu hỏi **12**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Tại sao phải dùng Web Caching

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. Giảm lưu lượng trên đường link truy cập của 1 tổ chức
- ☐ b. Giảm thời gian đáp ứng cho yêu cầu của Client
- ☐ c. Cho phép những nhà cung cấp nội dung "nghèo nàn" được cung cấp nội dung đó 1 cách hiệu quả.
- ☒ d. Tất cả đều đúng.



Your answer is correct.

The correct answer is: Tất cả đều đúng.

Câu hỏi **13**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Độ trễ nào sau đây có liên quan đến băng thông của đường liên kết (bandwidth)

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. Độ trễ xử lý
- ☐ b. Độ trễ xếp hàng
- ☐ c. Độ trễ lan truyền
- ☒ d. Độ trễ truyền



Your answer is correct.

The correct answer is: Độ trễ truyền

Câu hỏi **14**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Để cấp phát động địa chỉ IP, ta có thể sử dụng dịch vụ có giao thức nào

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. Dùng giao thức FTP
- ☐ b. Dùng giao thức DNS
- ☒ c. Dùng giao thức DHCP



Your answer is correct.

The correct answer is: Dùng giao thức DHCP

Câu hỏi **15**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Trong các địa chỉ sau, chọn địa chỉ không nằm cùng đường mạng với các địa chỉ còn lại:

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. 203.29.100.110/255.255.255.240
- ☐ b. 203.29.100.100/255.255.255.240
- ☐ c. 203.29.100.98/255.255.255.240
- ☒ d. 203.29.103.113/255.255.255.240



Your answer is correct.

The correct answer is: 203.29.103.113/255.255.255.240

Câu hỏi **16**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Trong mạng máy tính dùng giao thức TCP/IP và Subnet Mask là 255.255.255.224 hãy xác định địa chỉ broadcast của mạng nếu biết rằng một máy tính trong mạng có địa chỉ 192.168.1.1

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☒ a. 192.168.1.31
- ☐ b. 192.168.1.96
- ☐ c. 192.168.1.255
- ☐ d. 192.168.1.15



Your answer is correct.

The correct answer is: 192.168.1.31

Câu hỏi **17**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Ứng dụng nào sau đây không sử dụng giao thức UDP?

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. DNS
- ☒ b. Các ứng dụng truyền nhận tin cậy
- ☐ c. Các ứng dụng đa phương tiện trực tuyến
- ☐ d. SNMP



Your answer is correct.

The correct answer is: Các ứng dụng truyền nhận tin cậy

Câu hỏi **18**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Làm sao để phát hiện mất gói trong TCP?

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. Được xác định bởi 1 ACK trùng nhau
- ☐ b. Được xác định bởi 2 ACK trùng nhau
- ☒ c. Được xác định bởi 3 ACK trùng nhau
- ☐ d. Được xác định bởi 4 ACK trùng nhau



Your answer is correct.

The correct answer is: Được xác định bởi 3 ACK trùng nhau

Câu hỏi **19**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Cho địa chỉ IP 172.16.8.159 và subnet mask tương ứng là 255.255.255.192. Xác định địa chỉ mạng của IP trên?

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. 172.16.8.192
- ☐ b. 172.16.8.0
- ☒ c. 172.16.8.128
- ☐ d. 172.16.0.0



Your answer is correct.

The correct answer is: 172.16.8.128

Câu hỏi **20**

Đúng

Đạt điểm 1,00 trên 1,00

Một công ty nhỏ có một địa chỉ mạng với prefix là /24. Người ta cần tạo tối thiểu 8 mạng con, tối đa 14 host/mạng con. Vậy subnet mask nào được sử dụng cho yêu cầu trên?

Chọn câu trả lời chính xác nhất:

- ☐ a. 255.255.255.0
- ☒ b. 255.255.255.240
- ☐ c. 255.255.255.224
- ☐ d. 255.255.255.192



Your answer is correct.

The correct answer is: 255.255.255.240

◀ [BT1.2 - Bài tập đo trễ và throughput](#)

[Chuyển tới...](#)

[Chapter 2 Tăng ứng dụng ▶](#)