



An toàn thông tin_ Nhóm 10

[Nhà của tôi](#) / [Các khoá học của tôi](#) / [INSE330380_22_1_10](#) / [Test 2. Begin 19h, 4/12/2022](#) / [Test 2_Review_all](#)

Thời gian còn lại 0:08:55

Câu hỏi 31

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Điều nào sau đây KHÔNG đúng khi nói về lỗ hổng Zero-day

- ☒ a. Là lỗ hổng nguy hiểm khi tấn công vào hệ thống chưa có giải pháp bảo vệ
- ☐ b. Là lỗ hổng nhà sản xuất chưa kịp vá
- ☐ c. Là lỗ hổng hacker chưa công bố rộng rãi
- ☐ d. Là lỗ hổng phá hoại hệ thống trong vòng một ngày

[Clear my choice](#)

Câu hỏi 32

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Chế độ hoạt động nào sau đây mã hóa các khối một cách riêng biệt?

- ☐ a. Output feedback mode – OFB
- ☐ b. Cipher block chaining mode - CBC
- ☒ c. Electronic codebook mode - ECB
- ☐ d. Cipher feedback mode - CFB

[Clear my choice](#)

Câu hỏi 33

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Tấn công nào sau đây là tấn công chủ động (active)

- ☐ a. ping
- ☒ b. DoS
- ☐ c. Scan port
- ☐ d. Sniffing

Clear my choice**Câu hỏi 34**

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Given below table for encryption and decryption. Which is the plaintext of cypher = 010?

3 bits
↓

	00	01	10	11
0	011	101	111	100
1	000	010	001	110

Table used for
encryption

↓

3 bits

3 bits
↓

	00	01	10	11
0	100	110	101	000
1	011	001	111	010

Table used for
decryption

↓

3 bits

- ☐ a. 011
- ☐ b. 001
- ☐ c. 110
- ☒ d. 101

Clear my choice

Câu hỏi 35

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

What is the most effective defense against cross-site scripting attacks?

Select one:

- ☒ a. Encryption
- ☐ b. User authentication
- ☐ c. Input validation
- ☐ d. Limiting account privileges.

Clear my choice

Câu hỏi 36

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Tấn công một máy tính bằng cách gửi các gói TCP handshake không đúng thứ tự đến đích (wrong order) xảy ra ở tầng nào?

- ☐ a. Network Interface layer
- ☒ b. Transport layer
- ☐ c. Internet layer
- ☐ d. Application layer

Clear my choice

Câu hỏi 37

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Firewall lọc gói dữ liệu dựa vào những yếu tố nào?

- ☐ a. Hệ điều hành của server
- ☐ b. Đường link
- ☐ c. Vị trí đặt server
- ☒ d. IP nguồn, IP đích

Clear my choice

Câu hỏi 38

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Cho hai số nguyên tố $p=13$, $q=19$, giá trị e nào sẽ được chọn trong thuật toán mã hóa RSA từ số các giá trị sau:

- ☒ a. 35
- ☐ b. 21
- ☐ c. 39
- ☐ d. 27

[Clear my choice](#)**Câu hỏi 39**

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Access control liên quan đến 2 chức năng chính là?

- ☒ a. Authorization
- ☒ b. Authentication
- ☐ c. Role Based Access Control (RBAC)
- ☐ d. Rule Based Access Control
- ☐ e. Discretionary Access Control (DAC)

Câu hỏi 40

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Hệ thống phát hiện xâm nhập dựa vào dấu hiệu (Signature-based IDS) hoạt động dựa vào yếu tố nào?

- ☒ a. Các dấu hiệu bất thường
- ☐ b. Các dấu hiệu tấn công
- ☐ c. Các dấu hiệu bình thường
- ☐ d. Nội dung website

[Clear my choice](#)[◀ Chapter 12 - Hash - MAC - HMAC - Digital Signature](#)[Chuyển tới...](#)[Review - Chapter 1,3,4,5,6 ▶](#)

