



## An toàn thông tin\_ Nhóm 04CLC

[Nhà của tôi](#) / [Khóa học](#) / [2022\\_2023\\_HK1](#) / [HK1 NĂM HỌC 2022 - 2023 - HỆ CHẤT LƯỢNG CAO](#) / [INSE330380\\_22\\_1\\_04CLC](#)

/ [Test 2. Begin 19h, 4/12/2022](#) / [Test 2\\_Review\\_all](#)

### Câu hỏi 51

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Để đảm bảo tính toàn vẹn của message, các giải pháp nào được dùng? (chọn 2)

- ☐ a. Mã hóa khối
- ☒ b. MAC – Message Authentication code
- ☒ c. Hash
- ☐ d. Mã hóa đối xứng

### Câu hỏi 52

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Điều nào sau đây mô tả tốt nhất cơ chế kiểm soát truy cập trong đó các quyết định kiểm soát truy cập dựa trên trách trong một tổ chức?

Thời gian còn lại 0:00:31

- ☐ a. Discretionary Access Control (DAC)
- ☐ b. Subjective Access Control (SAC)
- ☒ c. Role Based Access Control (RBAC)
- ☐ d. Attribute Based Access Control (ABAC)
- ☐ e. Mandatory Access Control (MAC)

DAC tùy ý: chủ sở hữu cấp quyền vs các đối tượng họ tạo ra đc dùng hdh UNIX  
MAC bắt buộc: hệ thống sẽ gán quyền cho  
RBAC dựa trên vai trò:

[Clear my choice](#)

**Câu hỏi 53**

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. 21  
☐ b. 39  
☐ c. 35  
☐ d. 27

$$\text{UCLN}(1, (13-1, 19-1))$$

Clear my choice

**Câu hỏi 54**

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

cột- hàng

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

Clear my choice

**Câu hỏi 55**

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Ưu điểm của hệ thống phát hiện xâm nhập dựa vào dấu hiệu bất thường là gì?

- ☐ a. Phát hiện chính xác các tấn công
- ☐ b. Kẻ tấn công không thể giả mạo được hành vi khác dấu hiệu tấn công
- ☒ c. Phát hiện được các tấn công mới
- ☐ d. Không bị cảnh báo sai

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