

MÃ ĐỀ: 02

- Câu 1:** Trong Windows Server 2003 để nâng cấp lên Domain Controller ta sử dụng lệnh nào sau đây.
A.- CDPRONO
B.- DCPRONO
C.- ADPRONO
D.- NTDOMOCO
- Câu 2:** Muốn chia sẻ một thư mục dùng chung trên mạng, bạn phải logon vào hệ thống với vai trò:
A.- Administrators.
B.- Server Operators.
C.- Disk Operators.
D.- Tất cả A và B.
- Câu 3:** Chính sách tạo sẵn Secure Server (Require Security) của IPSec dùng để làm gì?
A.- Qui định cho phép bất kỳ cuộc trao đổi dữ liệu nào với Server hiện tại mà không dùng IPSec.
B.- Qui định cấm bất kỳ cuộc trao đổi dữ liệu nào với Server hiện tại mà không dùng IPSec.
C.- Qui định không cho phép bất kỳ cuộc trao đổi dữ liệu nào với Server hiện tại mà không dùng IPSec.
D.- Tất cả sai.
- Câu 4:** Windows Server 2003 mặc định chỉ cài một giao thức nào?
A.- IPX.
B.- AppleTalk.
C.- TCP/IP.
D.- NetBEUI.
- Câu 5:** Khi tạo chính sách nhóm (Group Policy) nếu chọn mục "Block Policy inheritance" thì:
A.- Khóa chính sách nhóm đang xét.
B.- Ngăn chặn các thiết định của mọi chính sách bất kỳ ở cấp cao hơn lan truyền xuống đến cấp đang xét.
C.- Cho phép inheritance (thừa kế) các chính sách cấp trên.
D.- Tất cả đúng.
- Câu 6:** Khi gỡ bỏ Chính sách nhóm (Group Policy) thì:
A.- Tác dụng của chính sách nhóm cũng bị gỡ bỏ.
B.- Tác dụng của chính sách nhóm không bị gỡ bỏ.

- C.- Tác dụng của chính sách nhóm không bị gỡ bỏ đến khi khởi động lại máy.
- D.- Tất cả đều sai.

Câu 7: Volume striped lưu trữ dữ liệu như thế nào?

- A.- Dữ liệu ghi lên volume theo thứ tự, hết đĩa này đến đĩa khác.
- B.- Dữ liệu khi ghi lên đĩa chính đồng thời cũng sẽ được ghi lên đĩa phụ.
- C.- Lưu trữ dữ liệu lên các dây băng nhau trên một hoặc nhiều đĩa vật lý.
- D.- Tất cả đều sai.

Câu 8: Để cấp quyền cho người dùng có thể Shutdown hệ thống, ta cấp quyền cho user các quyền sau:

- A.- Shut Down the System.
- B.- Force Shutdown from a Remote System.
- C.- Cả A & B.
- D.- Tất cả đều sai.

Câu 9: Độ dài của Username có độ dài từ?

- A.- 0 đến 15 ký tự
- B.- 1 đến 30 ký tự
- C.- 1 đến 20 ký tự
- D.- 1 đến 40 ký tự

Câu 10: Volume spanned, Volume striped, Volume mirrored, Volume RAID-5 sử dụng tối đa bao nhiêu ổ đĩa vật lý?

- A.- 256
- B.- 64
- C.- 32
- D.-16

Câu 11: Các đặc điểm của mô hình mạng Workgroup (peer to peer):

- A.- Các máy tính có vai trò như nhau được nối kết với nhau. Các dữ liệu và tài nguyên được lưu trữ phân tán tại các máy cục bộ, các máy tự quản lý tài nguyên cục bộ của mình.
- B.- Có máy tính chuyên cung cấp dịch vụ và quản lý hệ thống mạng.
- C.- Chỉ phù hợp với các mạng nhỏ, dưới 10 máy tính và yêu cầu bảo mật không cao.
- D.- Cả A, C.

Câu 12: Để cấp quyền cho người dùng có thể logon hệ thống mà không nhấn tổ hợp phím CTRL+ALT+DELETE, ta cấp quyền cho user các quyền sau:

- A.- Interactive logon: deny CTRL+ALT+DEL.
- B.- Interactive logon: do not require CTRL+ALT+DEL.
- C.- Cả A & B.
- D.- Tất cả đều sai.

Câu 13: Thiết bị Repeater là một thiết bị ở lớp nào?

- A.- Lớp 3.
- B.- Lớp 5.
- C.- Lớp 1.
- D.- Lớp 2.

- Câu 14: NTFS Permissions là quản lý người dùng truy cập dưới cấp độ:**
- A.- Qua mạng.
 - B.- Truy xuất đĩa.
 - C.- Cục bộ.
 - D.- Tất cả đúng.
- Câu 15: Các chức năng của thiết bị Bridge?**
- A.- Bridge là thiết bị mạng thuộc lớp 2 của mô hình OSI (Data Link Layer).
 - B.- Bridge được sử dụng để ghép nối 2 mạng để tạo thành một mạng lớn duy nhất.
 - C.- Bridge được sử dụng phổ biến để làm cầu nối giữa hai mạng Ethernet.
 - D.- Tất cả A, B, C
- Câu 16: Để thay đổi chính sách mật khẩu trong phần chính sách hệ thống của miền ta làm như sau:**
- A.- Start→Programs→Administrative Tools→Domain Controller Security Policy→Account Policies→Password Policy.
 - B.- Start→Programs→Administrative Tools→Domain Security Policy→Security Settings→Account Policies→Password Policy.
 - C.- Start→Programs→Administrative Tools→Domain Security Policy→Account Policies→Password Policy.
 - D.- Start→Programs→Administrative Tools→Domain Controller Security Policy→Security Settings→Account Policies→Password Policy.
- Câu 17: Các bản (Edition) Windows Server 2003 được sử dụng rộng rãi?**
- A.- Windows Small Business Server, Web Edition, Standard Edition, Enterprise Edition.
 - B.- Web Edition, Standard Edition, Enterprise Edition, Datacenter Edition.
 - C.- Web Edition, Standard Edition, Enterprise Edition, Windows Compute Cluster Server.
 - D.- Windows Storage Server, Windows Home Server, Web Edition, Standard Edition, Enterprise Edition.
- Câu 18: Để kết nối hai hoặc nhiều mạng có IP khác lớp địa chỉ ta sử dụng thiết bị nào sau đây?**
- A.- Router.
 - B.- Switch.
 - C.- Repeater.
 - D.- Bridge.
- Câu 19: Để gia nhập một máy trạm vào miền, thì tài khoản người dùng cấp miền phải có quyền gì?**
- A.- Access This Computer from the Network.
 - B.- Enable Computer and User Accounts to Be Trusted by Delegation.
 - C.- Add Workstations to the Domain.
 - D.- Act as Part of the Operating System.
- Câu 20: Để thay đổi chính sách khóa tài khoản trong phần chính sách hệ thống của miền ta làm như sau:**
- A.- Start→Programs→Administrative Tools→Domain Controller Security Policy→Account Policies→Account Lockout Policy.
 - B.- Start→Programs→Administrative Tools→Domain Security Policy→Account

Policies → Account Lockout Policy.

C.- Start → Programs → Administrative Tools → Domain Security Policy → Security Settings → Account Policies → Account Lockout Policy.

D.- Start → Programs → Administrative Tools → Domain Controller Security Policy → Security Settings → Account Policies → Account Lockout Policy.

Câu 21: Dịch vụ Global Catalog dùng để làm gì?

A.- Lưu trữ các đối tượng của Active Directory.

B.- Xác định vị trí của một đối tượng mà người dùng được cấp quyền truy cập.

D.- Cập nhật thông tin các Domain Tree.

C. Tất cả A, B, C.

Câu 22: Khi muốn gia nhập một máy trạm vào miền, bạn phải đăng nhập cục bộ vào máy trạm với vai trò là gì?

A.- Active Directory Users

B.- Network Configuration Operators

C.- Administrator

D.- Power Users

Câu 23: Để quản lý đĩa trên Windows Server 2003 ta sử dụng chương trình

A.- Disk Util.

B.- Disk Management.

C.- CHKDSK.

D.- Tất cả đều sai.

Câu 24: Mỗi ổ đĩa vật lý có tối đa bao nhiêu partition khi sử dụng ở mode Basic?

A.- 3

B.- 5

C.- 4

D.- Không giới hạn.

Câu 25: Độ dài tối đa của tên đăng nhập (logon name) là bao nhiêu ký tự?

A.- 89

B.- 107

C.- 104

D.- 204

Câu 26: IP Security (IPSec) là một giao thức hỗ trợ thiết lập các kết nối an toàn dựa trên IP và nó hoạt động ở tầng thứ mấy của mô hình OSI?

A.- 7.

B.- 5.

C.- 3.

D.- 2.

Câu 27: Cửa sổ hiệu chỉnh Chính sách nhóm là Group Policy Object Editor và Group Policy Object Editor có các mục chính nào:

A.- Computer configuration và Group policy.

B.- Computer configuration và User configuration.

C.- User configuration và Group policy.

D.- Group policy và Computer.

- Câu 28: Khi đổi tên Username thì**
A.- SID của tài khoản vẫn không thay đổi.
B.- SID của tài khoản sẽ thay đổi.
C.- SID của tài khoản chỉ thay đổi theo quyền người dùng.
D.- Tất cả đều sai.
- Câu 29: Trong mô hình Domain của Windows Server 2003 thì các thông tin người dùng được tập trung lại do dịch vụ Active Directory quản lý và được lưu trữ trên máy tính điều khiển vùng (domain controller) với tên tập tin là?**
A.- NTAD.SIF.
B.- NTUSER.DAT.
C.- NTDS.DIT.
D.- SAMDS.DAT.
- Câu 30: Phạm vi của Tài khoản nhóm (Group) trong Domain được chia làm mấy loại (Group Scope)?**
A.- 03 loại: security, distribution, global.
B.- 02 loại: security, global.
C.- 04 loại: universal, security, distribution, global.
D.- 03 loại: Domain local, global và universal.
- Câu 31: Volume spanned lưu trữ dữ liệu như thế nào?**
A.- Dữ liệu ghi lên volume theo thứ tự, hết đĩa này đến đĩa khác.
B.- Dữ liệu khi ghi lên đĩa chính đồng thời cũng sẽ được ghi lên đĩa phụ.
C.- Lưu trữ dữ liệu lên các dây băng nhau trên một hoặc nhiều đĩa vật lý.
D.- Tất cả đều sai.
- Câu 32: Để triển khai phần mềm ứng dụng qua mạng ta sử dụng các chính sách nào?**
A.- Chính sách hệ thống.
B.- Chính sách hệ thống và chính sách nhóm.
C.- Chính sách nhóm.
D.- Tất cả sai.
- Câu 33: Hạn ngạch đĩa được dùng để chỉ định lượng không gian đĩa tối đa mà một người dùng có thể sử dụng trên một:**
A.- Volume NTFS
B.- Đĩa Basic định dạng FAT32
C.- Đĩa Dynamic
D.- Tất cả đúng.
- Câu 34: Windows Server 2003 hỗ trợ các mô hình nào?**
A.- Workgroup.
B.- DNS.
C.- Domain.
D.- Cả A và C.
- Câu 35: Tài khoản người dùng tạo sẵn (Built-in) là?**
A.- Là những tài khoản người dùng mà khi ta nâng cấp Domain sẽ tạo ra.
B.- Là những tài khoản người dùng mà khi ta cài đặt Windows Server 2003 thì mặc định được tạo ra.
C.- Là những tài khoản người dùng do người quản trị tạo ra.

D.- Tất cả đều đúng.

Câu 36: Chức năng của nhóm bảo mật (security group)?

- A.- Là loại nhóm được dùng để cấp phát các quyền hệ thống (rights).
- B.- Là loại nhóm được dùng để cấp phát các quyền hệ thống (rights) và quyền truy cập (permission).
- C.- Là loại nhóm được dùng để cấp phát các quyền truy cập (permission).
- D.- Tất cả A, B, C.

Câu 37: Bản Windows Server 2003 nào hỗ trợ dung lượng RAM tối đa là 2 GB?

- A.- Web Edition.
- B.- Standard Edition.
- C.- Enterprise Edition.
- D.- Datacenter Edition.

Câu 38: Một qui tắc IPSec là sự kết hợp giữa các thành phần:

- A.- Các bộ lọc IPSec (filter) và các tác động IPSec (action).
- B.- Các bộ lọc IPSec (filter) và các qui tắc IPSec (rule).
- C.- Block và Deny.
- D.- Allow và Deny.

Câu 39: Quyền NTFS Take Ownership dùng để:

- A.- Thay đổi quyền trên các tập tin và thư mục.
- B.- Tước quyền sở hữu của các tập tin và thư mục.
- C.- Thay đổi thuộc tính mở rộng của các tập tin.
- D.- Tất cả đúng.

Câu 40: Volume mirrored lưu trữ dữ liệu như thế nào?

- A.- Dữ liệu ghi lên volume theo thứ tự, hết đĩa này đến đĩa khác.
- B.- Dữ liệu khi ghi lên đĩa chính đồng thời cũng sẽ được ghi lên đĩa phụ.
- C.- Lưu trữ dữ liệu lên các dây bằng nhau trên một hoặc nhiều đĩa vật lý.
- D.- Tất cả đều sai.

Câu 41: Share Permissions chỉ có hiệu lực khi người dùng truy cập:

- A.- Tại máy cục bộ.
- B.- Qua mạng.
- C.- A và B đúng.
- D.- A và B sai.

Câu 42: Windows Server 2003 hỗ trợ hệ điều hành máy trạm nào tốt hơn?

- A.- Windows 2000 Professional
- B.- Windows ME
- C.- Windows XP
- D.- Windows 98 SE

Câu 43: Windows 2003 sử dụng hệ thống file NTFS phiên bản nào?

- A.- NTFS 5
- B.- NTFS 3
- C.- NTFS 1
- D.- NTFS 3.1

- Câu 44: Chính sách nhóm (Group Policy) chỉ áp dụng được trên các hệ điều hành sau:**
- A.- Windows ME, Windows 98, Windows NT
 - B.- Windows 2000, Windows XP, Windows 2003
 - C.- Windows NT, Windows 2000, Windows 2003
 - D.- Windows Server 2003, Windows NT
- Câu 45: Bạn muốn gán quyền NTFS, thông qua Windows Explorer bạn nhấp phải chuột vào tập tin hay thư mục cần cấu hình quyền truy cập rồi chọn Properties, tiếp tục chọn tab:**
- A.- General.
 - B.- Sharing.
 - C.- Security.
 - D.-General and Sharing.
- Câu 46: Bộ lọc IPSec chủ yếu dựa trên các yếu tố sau:**
- A.- Địa chỉ IP, subnet hoặc tên DNS của máy nguồn.
 - B.- Địa chỉ IP, subnet hoặc tên DNS của máy đích.
 - C.- Theo số hiệu cổng (port) và kiến cổng (TCP, UDP, ICMP...).
 - D.- Tất cả A, B, C.
- Câu 47: Khi tạo User mới, nếu ta chọn mục "Password never expires" thì**
- A.- Nếu được chọn thì ngăn không cho người dùng tùy ý thay đổi mật khẩu.
 - B.- Người dùng phải thay đổi mật khẩu lần đăng nhập kế tiếp, sau đó mục này sẽ tự động bỏ chọn.
 - C.- Nếu được chọn thì mật khẩu của tài khoản này không bao giờ hết hạn.
 - D.- Nếu được chọn thì mật khẩu của tài khoản này sẽ hết hạn sử dụng.
- Câu 48: Windows Server 2003 hỗ trợ các loại đĩa lưu trữ nào:**
- A.- Simple, Spanned, Dynamic.
 - B.- Basic, Dynamic, Volume.
 - C.- Dynamic, Basic.
 - D.- Spanned, Dynamic, Basic.
- Câu 49: Volume RAID-5 sẽ sử dụng tối thiểu mấy ổ đĩa vật lý?**
- A.- 2.
 - B.- 3.
 - C.- 4.
 - D.- Không giới hạn.
- Câu 50: Roaming Profile là loại profile gì?**
- A.- Là **profile** của người dùng được lưu trên máy cục bộ và họ tự cấu hình trên **profile** đó.
 - B.- Là loại **Profile** được chứa trên mạng và người quản trị mạng thêm thông tin đường dẫn **user profile** vào trong thông tin tài khoản người dùng, để tự động duy trì một bản sao của tài khoản người dùng trên mạng.
 - C.- người quản trị mạng thêm thông tin đường dẫn **user profile** vào trong thông tin tài khoản người dùng, sau đó chép một profile đã cấu hình sẵn vào đường dẫn đó. Lúc đó các người dùng dùng chung **profile** này và không được quyền thay đổi profile đó.
 - D.-Tất cả đều sai.

Ghi chú: Học sinh được (không được) sử dụng tài liệu, cán bộ coi thi không được giải thích gì thêm.

-----**Hết**-----

Trưởng Khoa
(Ký ghi rõ họ tên)

TP.HCM, ngày 20 tháng 12 năm 2010
Giáo viên ra đề
(Ký ghi rõ họ tên)

Trần Thị Đặng