



نمونه سؤالات:

installing and configuring windows server 2012

کد استاندارد: ۲۵۲۳۴۰۵۳۱۸۷۰۰۱۱

معاونت پژوهش، برنامه ریزی و سنجش مهارت
دفتر سنجش مهارت و صلاحیت حرفه ای

1- کدام نسخه از سرور ۲۰۱۲ برای سرورهای بزرگ و قوی و پردازنده های چند هسته ای طراحی شده است؟

الف- Foundation

ب- Essential

ج- Standard

د- Datacenter

۲- کدام نسخه ی OEM سرور ۲۰۱۲ دارای ویژگی Fault Tolerance (تحمل خطا) طراحی شده است؟

الف- Foundation

ب- Essential

ج- Standard

د- Datacenter

۳- کدام نسخه از ویندوز سرور به حداکثر ۲۵ عدد User محدود می شود؟

الف- Foundation

ب- Essential

ج- Standard

د- Datacenter

۴- کدام نسخه از ویندوز سرور ۲۰۱۲ هیچگونه اجازه مجازی سازی را نمی دهد؟

الف- Foundation

ب- Essential

ج- Standard

د- Datacenter

۵- نسخه بدون پوسته گرافیکی سرور ۲۰۱۲ چه نام دارد؟

الف- Server Core

ب- Essential

ج- Standard

د- Datacenter

۶- کدام نسخه از سرور ۲۰۱۲ Start Menu و Desktop ندارد؟

الف- Foundation

ب- Essential

ج- Server Core

د- Datacenter

۷- کدام گزینه از مزایای Server Core نیست؟

الف- حفظ منابع سخت افزاری

ب- کاهش حملات بیرونی

ج- افزایش تکرار تعمیرات

د- کاهش فضای دیسک مورد نیاز

۸- کدام رول در Server Core قابل نصب است؟

الف- Windows Deployment Services

ب- Application Server

ج- DHCP Server

د- Network Policy and Access Services

۹- برای تغییر Computer Name در Server Core چه دستوری استفاده می کنیم؟

الف- در Cmd دستور Sconfig را تایپ می کنیم سپس عدد ۲ را تایپ نموده و Enter می کنیم و نام مورد نظر را وارد نموده Reboot می کنیم.

ب- در PowerShell دستور Sconfig را تایپ می کنیم سپس عدد ۲ را تایپ نموده و Enter می کنیم و نام مورد نظر را

- وارد نموده Reboot می کنیم.
- ج- در Cmd دستور Sconfig را تایپ می کنیم سپس عدد ۱ را تایپ نموده و Enter می کنیم و نام مورد نظر را وارد نموده Reboot می کنیم.
- د- در Cmd دستور CNconfig را تایپ می کنیم سپس عدد ۲ را تایپ نموده و Enter می کنیم و نام مورد نظر را وارد نموده Reboot می کنیم.
- ۱۰- کدام مورد از وظایف کنسول Active directory Users and computers نیست؟
- الف- اضافه کردن IP جدید
- ب- اضافه کردن کاربر جدید
- ج- تغییر رمز کاربران
- د- اجازه Remote Access به شبکه
- ۱۱- از طریق کدام رول سرور ۲۰۱۲ میتوان مدت زمان اتصال هر کاربر به شبکه را کنترل کرد؟
- الف- DNS
- ب- Server Core
- ج- Active Directory Users And Computers
- د- Active Directory Sites and Services
- ۱۲- هر Forest در Active Directory میتواند دارای چندین باشد.
- الف- Tree
- ب- Server Core
- ج- Object
- د- Group
- ۱۳- اگر سیستمی در شبکه Domain نقش کلاینت داشته باشد، آنگاه برای بالآمدن سیستم عاملش به صورت This Computer کدام حالت درست است؟
- الف- DomainName\UserName
- ب- ComputerName\UserName
- ج- UserName\DomainName
- د- UserName\ComputerName
- ۱۴- برای Join شدن Client به Domain در سیستم عامل کلاینت، کدام مرحله الزامی نیست؟
- الف- Set DNS IP
- ب- Set Gate Way IP
- ج- تعریف کاربر در Active Directory سرور
- د- Enable Ethernet Connection
- ۱۵- کدام نوشتار دستور ایجاد گروه سازمانی در Active Directory صحیح است؟
- الف- Dsadd ou ou=it, dc=dcName, dc=com
- ب- Dsadd New ou=it, dc=dcName, dc=com
- ج- Dsadd Add ou=it, dc=dcName, dc=com
- د- Dsadd Group ou=it, dc=dcName, dc=com
- ۱۶- کدام گزینه در Password Policy، لیستی از رمزهای آخری که در این Domain به کار رفته است را به خاطر می سپارد تا از استفاده مجدد آن خودداری کند؟
- الف- Minimum Password Age
- ب- Enforce Password History
- ج- Maximum Password Age
- د- Complexity Requirements
- ۱۷- کدام دستور ارتباط مبدأ و مقصد را بی وقفه چک می کند؟
- الف- Ping ip .a
- ب- Ping ip .s
- ج- Ping ip .d

د- Ping ip .t

۱۸- کدام کلیدهای ترکیبی، Ping بی وقفه را متوقف می کند؟

الف- Ctrl+d

ب- Ctrl+c

ج- Ctrl+n

د- Ctrl+a

۱۹- قسمت اول IPv4 بین ۱۲۸ تا ۱۹۰ نشانه چه کلاسی است؟

الف- A

ب- B

ج- C

د- D

۲۰- سابنت ۲۵۵,۲۵۵,۲۵۵,۰ مربوط به چه کلاسی است؟

الف- A

ب- B

ج- C

د- D

۲۱- Request Timed Out برای Ping چه معنایی دارد؟

الف- اشتباه دستوری داریم.

ب- زمان زنده بودن بسته ping تمام شده است.

ج- شبکه سیستم خودمان مشکلی دارد.

د- بسته به مقصد رسیده است.

۲۲- اگر IP را در کلاینت روی حالت خودکار قرار دهیم ولی به هر دلیلی کلاینت نتواند از DHCP آدرس IP بگیرد آدرسی که به او تخصیص می یابد چیست؟

الف- Subnet

ب- APIPA

ج- Dynamic

د- Static

۲۳- آدرس IP که دو قسمت اول آن به ترتیب ۱۶۹,۲۵۴ باشد را چه گویند؟

الف- Subnet

ب- APIPA

ج- Dynamic

د- Static

۲۴- قبل از اینکه DHCP سرور بتواند به کلاینت ها IP بدهد ، بایستی يك محدوده ای از IP در يك subnet تعریف کنید. به این محدوده چه می گویند؟

الف- Subnet

ب- APIPA

ج- Scope

د- Static

۲۵- بعد از نصب DNS Server اولین کاری که انجام می دهیم چیست؟

الف- DHCP Join

ب- Zone Config

ج- Static Join

د- AD Config

۲۶- کدام رول در Server Core قابل نصب نیست؟

الف- Active Directory Certificate Services

ب- Active Directory Federation Services

ج- Active Directory Domain Services

د- Active Directory Rights Management Services

۲۷- دستور Sconfig در Server Core خلاصه شده چه کلمات می باشد؟

الف- System Configuration

ب- Server Configuration

ج- Server Core Configuration

د- System Core Configuration

۲۸- دو قسمتی که IPv6 از آن تشکیل شده چه نام دارد؟

الف- يك قسمت ۳۲ بیتی شبکه و يك قسمت ۳۲ بیتی میزبان

ب- يك قسمت ۱۲۸ بیتی شبکه و يك قسمت ۱۲۸ بیتی میزبان

ج- يك قسمت ۶۴ بیتی شبکه و يك قسمت ۱۲۸ بیتی میزبان

د- يك قسمت ۶۴ بیتی شبکه و يك قسمت ۶۴ بیتی میزبان

۲۹- کدام رویداد مهم در گسترش IPv6 تأثیر زیادی داشت؟

الف- کریسمس ۲۰۰۸

ب- انتخابات ۲۰۰۸ آمریکا

ج- بازی های المپیک ۲۰۰۸

د- مراسم اسکار ۲۰۰۸

۳۰- در ساختار IPv6 بخش های IP با چه علامتی از هم جدا می شوند؟

الف- Dot

ب- Colon

ج- Semi Colon

د- Dash

۳۱- کدام گزینه زیر یک removable disk نمی باشد؟

الف- floppy disk

ب- hard disk

ج- flash disk

د- دوربین دیجیتال

۳۲- کدام یک از گزینه های زیر برای غیر فعال کردن یک قطعه سخت افزاری می باشد؟

الف- update drive software

ب- disable

ج- uninstall

د- scan for hardware change

۳۳- از طریق کدام یک از برنامه های موجود در control panel می توانیم وارد محیط device manager شویم؟

الف- system

ب- administrative tools

ج- display

د- folder option

۳۴- کدام یک از گزینه ها با دیگر گزینه ها نامرتبط است؟

الف- LSD

ب- WorkGroup

ج- Peer to Peer

د- DSD

۳۵- کدام یک از گزینه ها با دیگر گزینه ها نامرتبط است؟

الف- LSD

ب- Client/Server

ج- DSD

د- Domain

۳۶- در حالت LSD اگر داده ای به اشتراک گذاشته شود به چه گروه هایی می توان مجوز دسترسی یا عدم دسترسی داد؟

الف- فقط کاربران با رمز قوی و پیچیده

ب- فقط کاربران همان سیستم

ج- تک تک کاربران شبکه به طور مجزا

د- فقط مدیر

۳۷- Software Installation در Group Policy برای چه کاری استفاده می شود؟

الف- نصب نرم افزار روی کلاینت ها

ب- نصب نرم افزار های سرور ها روی هم

ج- نصب رول روی سرور

د- نصب Office روی سرور

۳۸- کدام گزینه در Policy را اگر فعال کنیم رمز عبور شما به صورت متنی در آمده و امنیت آن به شدت کاهش پیدا می کند؟

الف- Store Passwords Using Reversible Encryption

ب- Password must meet complexity requirement

ج- Maximum password age

د- Minimum password age

۳۹- با فعال کردن کدام گزینه در Policy از تعریف رمزی که پیچیدگی ندارد جلوگیری می شود؟

الف- Password must meet complexity requirement

ب- Account Lockout Policy

ج- Maximum password age

د- Minimum password age

۴۰- قوانینی است که می توانید بر روی یک یا چندین کامپیوتر اعمال کنید تا از منابع موجود از شبکه محافظت نمایید، در

کدام قسمت Policy هستند؟

الف- Security Setting

ب- Policy Based QOS

ج- Scripts

د- Software Setting

۴۱- در این قسمت از Policy می تونید آدرس فولدر و یا فایل مد نظرتون رو بدید و برای اون NTFS Permission تعیین

کنید؟

الف- File System

ب- Windows Firewall with Advanced Policy

ج- Wireless Network

د- Software Restriction Policies

۴۲- در این قسمت Policy شما می تونید تعیین کنید که اگر کاربر به تعداد مشخصی رمز عبور اشتباه وارد کرد سیستم چه

واکنشی نشان دهد؟

الف- Account Lockout Policy

ب- Password Policy

ج- Wireless Network

د- File System

۴۳- قابلیت Core Parking در HyperV چه عملی انجام می دهد؟

الف- در این قابلیت Hyper-V می تواند از پردازنده های ۶۴ بیتی استفاده کند.

ب- در این قابلیت Hyper-V می تواند در صورت عدم نیاز به قدرت پردازشی زیاد، پردازش فعلی سرور را بر روی یکی

از پردازنده ها متمرکز کرده و به پردازنده های دیگر استراحت دهد.

ج- در این قابلیت Hyper-V می تواند از همه هسته های پردازنده همزمان استفاده کند.

د- در این قابلیت Hyper-V می تواند هسته های پردازنده ها را به اشتراک بگذارد.

۴۴- VM Sprawl در HyperV چه معنی ای دارد؟

- الف- پراکندگی ماشین های مجازی
 - ب- سازگاری ماشین های مجازی
 - ج- تعدد ماشین های مجازی
 - د- الزام وجود ماشین های مجازی
- ۴۵- با انتخاب این گزینه رمزهای عبور و نام های کاربری که قبلا بر روی سرور مجازی وارد شده اند به صورت کلی حذف می شوند؟

- الف- Delete Saved Credentials
- ب- User Credentials
- ج- Reset Checkboxes
- د- Mouse Release Key

