Microsoft.70-413.v2019-04-27.q151

試験コード：	70-413
試験名称：	Designing and Implementing a Server Infrastructure
認証ベンダー：	Microsoft
無料問題の数：	151
バージョン：	v2019-04-27
ページの閲覧量：	705
問題集の閲覧量：	25407

https://www.jpnshiken.com/shiken/Microsoft.70-413.v2019-04-27.q151.html

質問: **1**
あなたの会社は本社を持っています。
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。本社には、Windows Server 2012を実行するServer1という名前のサーバーが含まれています。Server1にはリモートアクセスサーバーの役割がインストールされており、着信SSTPベースのVPN接続を受け付けるように構成されています。
すべてのクライアントコンピュータはWindows 7を実行しています。
同社は、Windows Server 2012を実行し、DHCPサーバーサーバーの役割がインストールされたServer2という名前のサーバーを含む一時的なオフィスを開設する予定です。オフィスには50台のクライアントコンピュータとインターネット接続もあります。
あなたは本社のリソースへのアクセスを臨時事務所のユーザーに提供するための解決策を推奨する必要があります。
何をお勧めですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. Connection Manager管理キット（CMAK）を使用して、SSTPベースのVPN接続のターゲットとしてServer1を指定した接続パッケージを作成します。一時的なオフィスの各クライアントコンピュータにCMAKパッケージを手動で配布します。
B. Server2にリモートアクセスサーバーの役割をインストールします。Server2のルーティングとリモートアクセスから、SSTPベースのVPNポートを追加します。Server2のDHCPから、デフォルトゲートウェイサーバーオプションを設定します。
C. Connection Manager管理キット（CMAK）を使用して、Server1をSSTPベースのVPN接続のターゲットとして指定する接続パッケージを作成します。グループポリシーオブジェクト（GPO）を使用して、CMAKパッケージを一時オフィスの各クライアントコンピュータに配布します。
D. Server2にリモートアクセスサーバーの役割をインストールします。Server2のルーティングとリモートアクセスから、デマンドダイヤルインターフェイスを構成します。Server2のDHCPから、デフォルトゲートウェイサーバーオプションを設定します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:

SSTPは、サイト間VPNには使用できません（Windows Server 2012の場合）。したがって、接続するようにクライアントを構成する必要があります。

質問: **2**
App2をホストするサーバー用の管理ソリューションを推奨する必要があります。解決策は技術的要件を満たさなければなりません。
何をお勧めですか？
A. Active Directoryユーザーとコンピュータから、コントロールの委任ウィザードを実行します。
B. DsmgmtからRolesコマンドを実行します。
C. Dsmgmtから、Local Rolesコマンドを実行してください。
D. Active Directoryユーザーとコンピュータから、調査ユーザーをServer Operatorsグループに追加します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
Researchサブネットで使用するために、App2という名前の基幹業務アプリケーションを実装します。App2になります
読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）にインストールされている。
研究ユーザーがApp2をホストするサーバーにローカルにログオンしてドライバーとハードドライブをインストールできるようにする
ディスクを更新し、更新を管理します。
Local Rolesコマンドを使用して、ResearchユーザーをRODCのローカルのAdministratorsグループに追加できます。

質問: **3**
ネットワークには、adatum.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。
管理者は、いくつかの組織単位（OU）に対するカスタムタスクの制御を委任することを計画しています。
カスタムタスクが、コントロールの委任ウィザードから委任できるタスクの一覧に表示されていることを確認する必要があります。
あなたは何をするべきか？
A. Delegwiz.infファイルを修正してください。
B. Active Directoryスキーマに新しいクラスを追加します。
C. カスタムMMCコンソールを設定します。
D. 承認マネージャを使用して新しい承認ストアを構成します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
https://support.microsoft.com/en-us/kb/308404

質問: **4**
ネットワークには、Windows Server 2012を実行するServer1という名前のサーバーが含まれています。Server1にはDHCPサーバーサーバーの役割がインストールされています。
Subnet1という名前のサブネット内にあるすべてのクライアントコンピュータは、Server1からIPアドレス構成を受け取ります。
Subnet1にServer2という名前の別のDHCPサーバーを追加する予定です。
単一のDHCPサーバーに障害が発生した場合でも、クライアントコンピューターが引き続きIPアドレス指定情報を受信するように、DHCPインフラストラクチャへの変更を推奨する必要があります。
あなたは何をするべきか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. ネットワーク負荷分散（NLB）クラスタを作成します。
B. スコープにフェールオーバーを設定します。
C. DHCPフェールオーバークラスターを作成します。
D. 分割スコープを作成します。
正解: **B** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
Windows Server 2012 R2の優れた機能の1つは、Microsoft DHCPスコープに対するDHCPフェールオーバーです。
フェイルオーバーとは、環境でサービスが停止して、そのサービス機能がセカンダリサーバーまたはサイトにフェイルオーバーすることです。ほとんどのフェイルオーバー構成では、プライマリサーバーが完全に利用不可になっていると想定しています。

質問: **5**
boston.litwareinc.comドメインの技術的要件を実装する必要があります。
どのツールを使うべきですか？
A. GpfixupとGpupdate
B. RendomとGpfixup
C. GpupdateとDcgpofix
D. AdprepとRendom
正解: **B** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
可能な限り管理作業を最小限に抑える
boston.litwareinc.comドメインの名前をbos.litwareinc.comに変更します。
* Rendom.exeは、Active Directoryドメインの名前を変更するためのコマンドラインツールです。
テストレット1
概要
Northwind Tradersは小売企業です。

同社はモントリオールとサンディエゴにオフィスを構えています。モントリオールのオフィスには1,000台のクライアントコンピュータがあります。
サンディエゴのオフィスには100台のコンピュータがあります。サンディエゴのオフィスのコンピュータは頻繁に交換されます。
オフィスは低速のWANリンクを使用して互いに接続します。各事業所はインターネットに直接接続しています。
既存の環境
Active Directory環境
ネットワークにはnorthwindtraders.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストにはnorthwindtraders.comとwest.northwindtraders.comという2つのドメインが含まれています。すべてのサーバーはWindows Serverを実行しています
2012 R2
すべてのクライアントコンピュータはWindows 7を実行しています。
各事業所はActive Directoryサイトとして構成されています。モントリオールのオフィスのサイトはSite1という名前です。サンディエゴのオフィスのサイトはSite2という名前です。
フォレストには4つのドメインコントローラが含まれています。ドメインコントローラは、次の表に示すように構成されています。
DC1、DC2、およびDC3は書き込み可能なドメインコントローラです。R0DC1は読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）です。すべてのDNSゾーンはActive Directoryに統合されています。すべてのゾーンがすべてのドメインコントローラに複製されます。
サンディエゴオフィスのすべてのコンピュータは、唯一のDNSサーバーとしてRODC1を使用するように構成されています。
northwindtraders.comドメインには、GPO1という名前のグループポリシーオブジェクト（GPO）が含まれています。GP01は、モントリオールのオフィスにいるすべてのユーザーに適用されます。
Montrealユーザーのユーザーアカウントはすべてnorthwindtraders.comドメインにあります。San Diegoユーザーのユーザーアカウントはすべてwest.northwindtraders.comドメインにあります。
ネットワーク環境
Site1には、次の表に示すnorthwindtraders.comドメインのメンバサーバーが含まれています。
Server1は、オフロードデータ転送（ODX）をサポートするSANストレージに接続します。すべての仮想ハードディスク（VHD）はSANに格納されています。
App1というWebアプリケーションがサーバーにインストールされます。
Server3には、売上報告を含む共有フォルダがあります。売上報告書は両方のオフィスのユーザーによって頻繁に読まれます。レポートは、週1回、エンタープライズリソースプランニング（ERP）システムによって自動的に生成されます。
モントリオールのオフィスの境界ネットワークには、2台のスタンドアロンサーバーがあります。サーバーは、次の表に示すように構成されています。
境界ネットワーク内のサーバーは、public.northwindtraders.comのドメイン名サフィックスを使用してインターネットからアクセスできます。

各管理者には、Windows 8.1を実行する管理コンピュータがあります。
必要条件
計画された変更
Northwind Tradersは、以下の変更を実装する予定です。
Server1で、Windows Server 2012 R2を実行する4つの仮想マシンを作成します。サーバーは、次の表に示すように構成されます。
Site1とNorthwind TradersがMicrosoftでホストするネットワークサービスとの間のIPルーティングを構成する
紺碧。
northwindtraders.comドメインのドメインコントローラをMicrosoft Azureに配置します。
モントリオールのオフィスにあるすべてのコンピュータをWindows 8.1にアップグレードします。
Microsoft Office 365の購読を購入する
Server6でWebアプリケーションプロキシを設定します。
VMMとIPAMの間の統合を構成します。
サンディエゴのすべてのユーザーにGPO1を適用します。
Site1をMicrosoft Azureに接続します。
技術要件
Northwind Tradersは、以下の技術的要件を満たしている必要があります。
すべての仮想マシンはODXを使用する必要があります。
ユーザーはインターネットからApp1にアクセスできる必要があります。
GPO1は、Windows 8.1を実行しているコンピューターには適用しないでください。
すべてのDNSゾーンはDC1、DC2、およびDC3にのみ複製する必要があります。
すべてのコンピュータは、ローカルDNSサーバーを使用して名前を解決できる必要があります。
WANリンクに障害が発生した場合、ユーザーはすべての売上レポートにアクセスできる必要があります。
Microsoft Azureにアクセスするための資格情報は永続的に保存する必要があります。
オンプレミスネットワークは、Server 4を使用してMicrosoft Azureに接続する必要があります。
管理者は、Windows PowerShellを使用してMicrosoft Azureを管理できなければなりません。
サンディエゴのオフィスに展開されているサーバーとサービスの数を最小限に抑える必要があります。
可能な限り、フォレスト内のオブジェクトに対するActive DirectoryクエリでWANトラフィックを生成しないでください。
セキュリティ要件
Northwind Tradersは、以下のセキュリティ要件を確認しています。
複製時にすべてのDNSゾーンデータが暗号化されていることを確認してください。
可能な限り、ユーザーと管理者に割り当てられている権限の数を最小限にします。防ぐ
SSNumberという名前のActive Directoryドメインサービス（AD DS）属性がSite2に複製されないようにします。

ユーザーがnorthwindtraders.comユーザーアカウントを使用して、でホストされているリソースにアクセスできることを確認します。
Office 365
管理者がマイクロソフトを管理するときに資格情報を再入力する必要がないようにする
承認された管理コンピューターからのAzure。

質問: **6**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには3つのVLANがあります。VLANは次の表に示すように構成されています。
すべてのクライアントコンピュータは、Windows 7またはWindows 8のいずれかを実行しています。
目標：必要なすべてのセキュリティ更新プログラムがインストールされているクライアントコンピューターのみがVLAN 1に接続できるようにするソリューションを実装する必要があります。このソリューションでは、他のすべてのクライアントコンピューターがVLAN 3に接続できるようにする必要があります。
解決方法：802.1xネットワークアクセス保護（NAP）実施方法を実装します。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
Explanation:
NAPは、私たちが強制方法と呼ぶさまざまなものをサポートしています。NAPの分野では、実施方法とは、単にマシンがネットワークに接続する方法を定義する用語です。NAPでは、これらはDHCP、802.1x（有線または無線）、VPN、IPsec、またはターミナルサービスゲートウェイ経由です。

質問: **7**
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストの機能レベルはWindows Server 2012 R2です。
フォレストにはActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには、フォレスト内のグループポリシーの管理を担当するGPO_Adminsという名前のグローバルセキュリティグループが含まれています。
fabrikam.comという名前の2番目のフォレストには、3つのドメインがあります。フォレストの機能レベルはWindows Server 2008 R2です。
GPO_Adminsグループがfabrikam.comフォレストのすべてのドメインでグループポリシーを作成、編集、およびリンクできるように信頼インフラストラクチャを設計する必要があります。
あなたはデザインに何を含めるべきですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. 3つの近道信託

B. 3つの外部信託
C. 一方向の森林信託
D. 双方向の森林信託
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **8**
App1の移行を計画する必要があります。あなたは何をするべきか？
A. App1をドライブCにインストールします。App1をサポートするすべてのデータをドライブDに移動します。
B. Cドライブのサイズを拡大するApp1と、そのアプリケーションをサポートするすべてのデータをCドライブにインストールします。
C. App1をドライブDにインストールします。App1をサポートするすべてのデータを追加のデータドライブに移動します。
D. App1をドライブCにインストールします。App1をサポートするすべてのデータを追加のデータドライブに移動します。
正解: (正解を表示します)
説明/参照：
ベストプラクティスは、回答Cが正しいことを示唆しています。ただし、この質問に関連する唯一の要件は、 Microsoft Azureで使用されるディスク容量を最小限に抑える必要がある」です。したがって、答えはBである必要があります。これが、3つの既存のディスク上の未使用スペースを排除する唯一の解決策です。

質問: **9**
ネットワークには、Windows Server 2012を実行するServer1という名前のサーバーが含まれています。Server1には、ネットワークポリシーサーバーサーバーの役割がインストールされています。
802.lx実施方法を使用するネットワークアクセス保護 NAP）ソリューションの一部としてServer1を構成します。ネットワークに新しいスイッチを追加し、802.lx認証を使用するようにスイッチを構成します。
準拠しているクライアントコンピュータだけが新しいスイッチを介してネットワークリソースにアクセスできるようにする必要があります。
Server1で何をしますか？
A. 新しい各スイッチのIPアドレスを修復サーバーグループに追加します。
B. 各新しいスイッチのIPアドレスをRADIUSクライアントのリストに追加します。
C. 新しい各スイッチのIPアドレスをAccess ClientのIPv4アドレスとして接続要求ポリシーに追加します。
D. 新しい各スイッチのIPアドレスをリモートRADIUSサーバーグループに追加します。
正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Explanation:

802.1XおよびRADIUS準拠のAP（アクセスポイント）は、NPSサーバーなどのRADIUSサーバーと共にRADIUSインフラストラクチャに展開される場合、RADIUSクライアントと呼ばれます。

質問: **10**
ネットワークには、Windows Server 2008 Service Pack 2（SP2）を実行している50台のサーバーと、Windows Server 2008 R2を実行している50台のサーバーが含まれています。
Windows Server 2012 R2を実装する予定です。
次の情報を含むレポートを作成する必要があります。
Windows Server 2012 R2に移動できるアプリケーションとサービスを実行するサーバー
Windows Server 2012 R2を実行できるハードウェアを備えたサーバー
稼働しているHyper-Vホストでホストされている仮想マシンに変換するのに適したサーバー
Windows Server 2012 R2
解決策：既存のサーバーから、Microsoft Application Compatibility Toolkit（ACT）を実行します。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
ACTを使用すると、次のことができます。
アプリケーション、Webサイト、およびコンピュータのポートフォリオを分析する
オペレーティングシステムの展開、オペレーティングシステムの更新の影響、および
Webサイトとの互換性
互換性エバリュエーターと構成設定を一元管理
アプリケーション、Webサイト、およびコンピューターを合理化および編成する
フィルタリングされたレポートでアプリケーションの互換性への取り組みを優先する
エンタープライズコンピューティング環境の問題と解決策を追加および管理する
既知の互換性の問題に自動緩和策を展開する
Microsoft Compatibility Exchangeとの互換性情報を送受信する

質問: **11**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。すべてのドメインコントローラーはWindows Server 2012 R2を実行しています。フォレストの機能レベルはWindows Server 2012です。
あなたの会社は、会社内のユーザーに検索インターフェースを提供するアプリケーションをデプロイすることを計画しています。
アプリケーションは、Employee-Number属性についてグローバルカタログを照会します。
アプリケーションがグローバルカタログからEmployee-Number値を取得できるようにするためのソリューションを推奨する必要があります。

あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. Dsmodコマンド
B. Ldifdeコマンド
C. Set-ADUserコマンドレット
D. Csvdeコマンド
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
Ldifde
ディレクトリオブジェクトを作成、変更、および削除します。また、ldifdeを使用してスキーマを拡張し、Active Directoryのユーザーとグループの情報を他のアプリケーションまたはサービスにエクスポートし、Active Directoryドメインサービス（AD DS）に他のディレクトリサービスからのデータを追加することもできます。
Ldifde -l <LDAPAttributeList>
エクスポート照会の結果に戻す属性のリストを設定します。このパラメーターを指定しないと、検索はすべての属性を返します。

質問: **12**
ソフトウェア開発会社のサーバーインフラストラクチャを管理します。4つのサブネットに分散した30台の物理サーバーと、最大100台の仮想マシン（VM）を実行できる1台のMicrosoft Hyper-Vクラスターがあります。Microsoft Windows Server 2012 R2を実行しているSERVER1という名前のDHCPサーバーからIPアドレスを受信するようにサーバーを構成します。すべてのDHCPリースに30日間の期間を割り当てます。
開発者は、新しいソフトウェアをテストするために環境内にVMを作成します。彼らは毎週数回VMを作成するかもしれません。
開発者は、一部の新しいVMはIPアドレスを取得できないと報告しています。DHCPスコープがいっぱいになっていることを確認し、存在しないデバイスを手動で削除します。すべての物理サーバーは現在のDHCPリース構成を維持する必要があります。
VMのDHCPリース期間が8時間であることを確認する必要があります。
何を設定しますか？
A. 1サーバーレベルのDHCPポリシー
B. 4つのスコープレベルの除外範囲
C. 1つのスコープレベルのDHCPポリシー
D. 4サーバーレベルの許可フィルタ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **13**
DNSキャッシュ攻撃の問題を解決しようとしています。
どのDNSサーバーでDNSキャッシュロックが無効になっているかを識別する必要があります。
どのWindows PowerShellコマンドレットを実行する必要がありますか？

A. Get-DNSClientCache
B. Show-DNSServerCache
C. Get-DNSServerCache
D. Show-DNSServerKeyStorageProvider
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
参考文献：
https://docs.microsoft.com/ja-jp/powershell/module/dnsserver/get-dnsservercache?view=win10-ps質問セット1

質問**: 14**
Windows Server 2012への計画的なアップグレード後に、Active Directoryのごみ箱からユーザーアカウントを復元します。
復元したユーザーアカウントをできるだけ早く複製する必要があります。
どのコマンドレットを実行する必要がありますか？
A. Get-ADReplicationSiteとSet-ADReplicationConnection
B. Get-ADReplicationAttributeMetadataとCompare-Object
C. Get-ADReplicationUpToDatenessVectorTableとSet-ADReplicationSite
D. ADDomainControllerとSync-ADObjectを取得します。
正解**: D (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
*シナリオ：
すべてのドメインコントローラはグローバルカタログサーバーです。
ドメインが展開されてから、FSMOの役割は移動されませんでした。
Get-ADDomainControllerコマンドレットは、パラメーターで指定されたドメインコントローラーを取得します。
Identity、Filter、またはDiscoverパラメータを設定してドメインコントローラを取得できます。
Sync-ADObjectコマンドレットは、次のような2つのドメインコントローラ間で単一のオブジェクトを複製します。
共通のパーティション。2つのドメインコントローラは直接複製パートナーである必要はありません。読み取り専用ドメインコントローラー （RODC）キャッシュにパスワードを設定するためにも使用できます。

質問**: 15**
あなたの会社は本社を持っています。本社は10階建ての建物内にあります。
1階のデータセンターには、Windows Server 2012フェールオーバークラスターが含まれています。フェールオーバークラスターには、DHCP1という名前のDHCPサーバーリソースが含まれています。すべてのクライアントコンピュータは、DHCP1からIPアドレスを受け取ります。すべてのクライアントコンピュータは131.107.0.0/16 IPv4サブネットの一部です。

オフィスビルの各フロアに個別のサブネットを含めるように、ネットワークサブネットに変更を加えることを計画しています。サブネットはルーターを使用して接続します。
DHCPを使用してすべてのクライアントコンピューターがIP構成を確実に受信できるように、DHCPインフラストラクチャへの変更を推奨する必要があります。
何をお勧めですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. 各階にリモートアクセスサーバーを設置します。新しい各DHCPサーバーにDHCPリレーエージェントを構成します。DHCP1上の各サブネットにスコープを作成します。
B. 各階にDHCPサーバーを設置します。新しい各DHCPサーバーにローカルサブネットのスコープを作成します。
新しい各DHCPサーバーでDHCPフェールオーバーを有効にします。
C. IPアドレスの要求をDHCP1に転送するように各ルーターを設定します。DHCP1上の各サブネットにスコープを作成します。
D. IPアドレスの要求をDHCP1に転送するように各ルーターを設定します。のスコープを作成します
DHCP1上の10.0.0.0/16サブネット
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
抜粋 :TCP / IPネットワークでは、ルーターはサブネットと呼ばれる異なる物理ネットワークセグメントで使用されるハードウェアとソフトウェアを相互接続し、各サブネット間でIPパケットを転送するために使用されます。複数のサブネットにわたってDHCPサービスをサポートして使用するには、各サブネットに接続しているルーターは、RFC 1542に記載されているDHCP / BOOTPリレーエージェント機能に準拠する必要があります。

質問**: 16**
contoso.comという名前のActive Directoryドメインをネットワークに展開します。ドメインはActive Directory統合ゾーンとして構成されています。すべてのドメインコントローラーはWindows Server 2012 R2を実行しており、DNSサーバーです。
operations.contoso.comという名前の子ドメインを展開する予定です。
運用部門のユーザーがcontoso.comドメインのサーバーにアクセスできるように、DNSインフラストラクチャへの変更を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. _msdcs.contoso.comのレプリケーション範囲の変更
B. _msdcs.contoso.comのゾーン委任
C. contoso.comのレプリケーション範囲の変更
D. operations.contoso.comのレプリケーション範囲の変更
正解**: C (**コメントを発表する**)**

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **17**
営業担当者のグループポリシーを設定する必要があります。
解決策 :AppLockerポリシーを使用してグループポリシーオブジェクト（GPO）を作成します。各場所のGPOをComputers OUにリンクします。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
デスクトップコンピュータにはアプリケーションの制限はありません。

質問: **18**
5つのHyper-Vホストを管理するSystem Center 2012 R2仮想マシンマネージャー（VMM）インフラストラクチャがあります。Hyper-Vホストはクラスタ化されていません。
Windows Server 2012 R2の基本イメージを展開する仮想マシンテンプレートがあります。基本イメージでは役割サービスや機能は使用できません。
仮想マシンテンプレートに基づくVM1という名前の仮想マシンを展開する必要があります。
VM1はサービスの一部として展開されます。VM1にはWebサーバー（IIS）サーバーの役割がインストールされている必要があります。このソリューションでは、仮想マシンテンプレートまたはベースイメージを変更する必要はありません。
目標を達成する2つの可能なプロファイルタイプは何ですか？正解はそれぞれ完全な解決策を提示します。
A. 能力
B. 申し込み
C. ゲストOS
D. ハードウェア
E. 物理コンピュータ
正解: **A,C (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
A :Capabilityでは、プライベートクラウドでサポートされている機能プロファイルを選択する必要があります。
C :ゲストOSのプロファイル

*仮想マシンのWindowsオペレーティングシステムの特殊化値を定義します。
* [オペレーティングシステムの設定]ページで、ゲストオペレーティングシステムの設定を行います。使用する既存のゲストオペレーティングシステムプロファイルがある場合は、[ゲストOSプロファイル]リストで、使用するゲストオペレーティングシステムプロファイルをクリックします。ゲストオペレーティングシステムを設定したら、[次へ]をクリックします。

質問: **19**
あなたの会社には、複数のサーバーと複数のユーザーを含む本社があります。本社には、Windows Server 2012を実行するServer1という名前のファイルサーバーがあります。
ユーザーは、毎日Server1に作成された大きなレポートファイルにアクセスします。
同社は新しい支店を開設する予定です。支社にはクライアントコンピュータのみが含まれます。
ブランチオフィスのクライアントコンピュータが毎日レポートをダウンロードするために使用する帯域幅を減らすためのソリューションを実装する必要があります。
あなたは何をするべきか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. Server1にBranchCache for Network Files役割サービスをインストールします。ホスト型キャッシュモードでBranchCacheを使用するようにクライアントコンピューターを構成します。
B. レポートを含む共有フォルダのオフライン設定を構成します。
C. Server1にBranchCache for Network Files役割サービスをインストールします。分散モードでBranchcacheを使用するようにクライアントコンピューターを構成します。
D. Server1とブランチオフィスの各クライアントコンピュータでバックグラウンドインテリジェント転送サービス（BITS）機能を有効にします。レポートをWebフォルダに移動します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
分散キャッシュモードこのモードでは、支店のクライアントコンピューターは本社のコンテンツサーバーからコンテンツをダウンロードし、同じ支店の他のコンピューターのコンテンツをキャッシュします。
分散キャッシュモードでは、支社にサーバーコンピュータは必要ありません。

質問: **20**
サーバーの配置要件を満たす本社のサーバー配置戦略を推奨する必要があります。
本社に設置することをお勧めしますか。
A. Windows展開サービス（WDS）
B. Windows自動インストールキット（Windows AIK）
C. エクスプレス展開ツール（EDT）
D. Windowsアセスメント＆デプロイメントキット（Windows ADK）
正解: **A (**コメントを発表する**)**
説明/参照：

WDSは、Windowsオペレーティングシステムをリモートで展開できるようにするサーバーの役割です。ネットワークベースのインストールを使用して新しいコンピュータをセットアップするために使用できます。つまり、CD、USBドライブ、またはDVDから直接各オペレーティングシステムをインストールする必要はありません。

質問: **21**
注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。連載の各質問には、記載されている目標を達成できる可能性のある固有の解決策が含まれています。他の人が正しい解決策を持っていないかもしれない間、いくつかの質問セットは複数の正しい解決策を持つかもしれません。
このセクションで質問に答えた後は、それに戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。
営業担当者のグループポリシーを設定する必要があります。
解決方法 :SalesDevicesという名前のドメインセキュリティグループを作成し、このグループにすべてのクライアントデバイスを追加します。
SalesDevicesに適用されるAppLockerポリシールールを持つ1つのグループポリシーオブジェクト（GPO）も作成します。GPOをドメインのルートにリンクします。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
Explanation:
GPOはデスクトップコンピュータには適用されません。

質問: **22**
Hyper-Vホストをリモート管理するための技術要件を満たすための解決策を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. IIS認証
B. Kerberos委任
C. IISの偽装
D. Kerberos制約付き委任
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
Explanation:
ローカルコンピュータのリモートサーバー管理ツール（RSAT）を使用して、仮想化管理者がすべてのHyper-Vホストをリモート管理できるようにします。仮想化管理者は、ライブマイグレーションを使用して仮想マシンを移動できなければなりません。

リモートコンピューター上のHyper-Vマネージャーからの移行を有効にするには、Kerberosの制約付き委任を有効にする必要があります。

質問: **23**
あなたの会社には3つの事務所があります。オフィスはニューヨーク、シカゴ、アトランタにあります。
ネットワークには、Site1、Site2、およびSite3という3つのActive Directoryサイトがあるcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ニューヨークのオフィスはSite1にあります。シカゴのオフィスはSite2にあります。アトランタオフィスはSite3にあります。各サイトのサーバーを管理するためのローカルITスタッフがいます。現在のドメインコントローラは、次の表に示すように構成されています。
同社は、対応するActive Directoryサイトを持つ4つ目のオフィスをモントリオールに開設する予定です。
予算削減のため、モントリオールのサイトには現地のITスタッフは配置されません。
モントリオールのサイトには、以下の要件があります。
ユーザーはローカルに認証できる必要があります。
ユーザーはドメインコントローラにログオンする権限を持ってはいけません。
ドメインアカウントのパスワードは、モントリオールのサイトのサーバーから取得してはいけません。
モントリオールのサイトと他のサイトとの間のネットワーク帯域幅は最小限に抑える必要があります。
モントリオールのオフィスのユーザーは、リモートデスクトップサービスを使用してアプリケーションにアクセスできる必要があります。
（RDS）
あなたはモントリオールのサイトのサーバーのための解決策を推薦する必要があります。
何をお勧めですか？
A. Windows ServerのServer Coreインストールがあるモントリオールのサイトにドメインコントローラをインストールします。
追加のサーバーの役割をホストするために、モントリオールのサイトにメンバーサーバーをインストールします。
B. モントリオールのサイトに読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）をインストールします。追加のサーバーの役割をホストするメンバーサーバーをMontrealサイトにインストールします。
C. Windows Server 2012のServer Coreインストールがあるモントリオールのサイトにのみドメインコントローラーをインストールしてください。
D. モントリオールのサイトには、読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）のみをインストールしてください。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **24**
Prosewareの展開方法をお勧めします。
目標を達成するための最善のアプローチは何ですか？複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. WDS展開サーバーとマルチキャスト送信
B. WDS展開サーバーとユニキャスト送信
C. WDSトランスポートサーバーとマルチキャスト送信
D. WDSトランスポートサーバーとユニキャスト送信
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
あなたの組織では、マルチキャストの実装を検討してください。
マルチキャストをサポートするネットワークルーターがあります。
多数の同時クライアントインストールを必要とする大企業です。
ネットワーク帯域幅を効率的に使用したい。これは、この機能では、画像が
一度だけネットワークに接続し、制限を指定できます たとえば、帯域幅の10%しか使用しないなど）。
イメージをダウンロードするのに十分なディスク容量がクライアントコンピュータにあります。

質問: **25**
セキュリティ要件を満たすソリューションを推奨する必要があります。
どのスキーマ属性プロパティーを変更することをお勧めしますか？
A. isIndexed
B. searchFlags
C. isCriticalSystemObject
D. schemaFlagsEx
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
Explanation:
シナリオ：機密属性をシカゴの事務所に複製してはいけません。
適用対象 :Windows Server 2008、Windows Server 2012
このトピックでは、読み取り専用ドメインコントローラー RODC）のフィルター処理された属性セット FAS）に属性を追加し、その属性を機密データとしてマークする手順について説明します。これらの手順を実行して、フォレスト内のRODCへのレプリケートから特定のデータを除外することができます。
データはどのRODCにもレプリケートされないため、RODCを悪用することに成功した攻撃者にデータが漏洩することはないと確信できます。ほとんどの場合、RODC FASへの属性の追加は、その属性をスキーマに追加したアプリケーションの開発者によって行われます。
*属性の現在のsearchFlags値を決定してから変更する
*属性がRODC FASに追加されていることを確認する

- 属性の現在のsearchFlags値を決定してから変更するRODC FASに属性を追加するには、まず追加する属性の現在のsearchFlags値を決定してから、searchflagsに次の値を設定する必要があります。
* RODC FASに属性を追加するには、10番目のビットを0x200に設定します。
*属性を機密としてマークするには、7番目のビットを0x080に設定します。
参照：
http://technet.microsoft.com/en-us/library/cc754794(v=ws.10).aspx

質問: **26**
APP1という名前の重要なアプリケーションをホストするVM-APP1という名前の仮想マシン（VM）があります。VMには、次のVHDX仮想ディスクがあります。
両方のVHDX仮想ディスクは、ストレージエリアネットワークのLUN1にあります。
VM-APP1に対してStorage Live Migrationを実行するたびに、数時間かかります。
ストレージがオフロードデータ転送（ODX）をサポートしていること、およびODXが有効になっていることを確認する必要があります。
どの2つのWindows PowerShellコマンドを実行する必要がありますか？それぞれの正しい答えは解決策の一部を表しています。
A. Set-ItemProperty HKLM：\ system \ currentcontrolset \ control \ filesystem -Name "FilterSupportedFeaturesMode" - 値0
B. Get-ItemProperty HKLM：\ system \ currentcontrolset \ services \ <フィルタ名> -Name "SupportedFeatures"
C. Set-StorageSubSystem -InputObject（Get-StorageSubSystem）-ThrottleLimit 0
D. Set-ItemProperty HKLM：\ system \ currentcontrolset \ control \ filesystem -Name "FilterSupportedFeatiresMode" - 値1
正解: **A,B (**コメントを発表する**)**

質問: **27**
ネットワークにActive Directoryドメインが含まれています。
Windows Serverを実行する3台のサーバーを含むリモートアクセスソリューションを実装する予定です。
次の表に示すようにサーバーが構成されます。
Server1は最大200の同時VPN接続をサポートします。
すべてのVPN接続要求がServer2またはServer3のいずれかによって認証および承認されていることを確認する必要があります。解決策は、Server2またはServer3のいずれかが失敗した場合にVPN接続が認証されることを保証する必要があります。
あなたは何をするべきか？
A. Server1で、RADIUSプロキシを設定します。Server2とServer3で、RADIUSクライアントを追加します。
B. Server 2とServer 3に、RADIUSクライアントを追加します。Server1で、認証設定を変更します。

C. Server 1で、RADIUSプロキシを設定します。フェールオーバークラスターにServer2とServer3を追加します。
D. Server2とServer3をネットワーク負荷分散（NLB）クラスタに追加します。Server1で、認証設定を変更します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
*ネットワークアクセスサーバー（NAS）は、より大規模なネットワークへのアクセスをある程度可能にするデバイスです。RADIUSインフラストラクチャを使用するNASもRADIUSクライアントであり、認証、許可、およびアカウンティングのために接続要求とアカウンティングメッセージをRADIUSサーバーに送信します。
*ワイヤレスポータブルコンピュータやその他のクライアントオペレーティングシステムを実行しているコンピュータなどのクライアントコンピュータは、RADIUSクライアントではありません。RADIUSクライアントは、RADIUSプロトコルを使用してNetwork Policy Server（RADIUS）などのRADIUSサーバーと通信するため、ワイヤレスアクセスポイント、802.1X対応スイッチ、仮想プライベートネットワーク（VPN）サーバー、ダイヤルアップサーバーなどのネットワークアクセスサーバーです。NPS）サーバー。

質問: **28**
DC01でGet-DNSServerコマンドレットを実行すると、次のような出力が表示されます。
DC01への変更を推奨する必要があります。どの属性を変更することをお勧めしますか？
A. EnablePollutionProtection
B. isReadOnly
C. ロック率
D. ZoneType
正解: **C (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
*シナリオ：DNSサーバーがキャッシュに保存されている既存のDNSエントリーを上書きしないようにする必要があります。
*キャッシュロックはパーセント値として設定されています。たとえば、キャッシュロック値が50に設定されている場合、DNSサーバーはキャッシュされたエントリをTTLの半分の期間で上書きしません。デフォルトでは、キャッシュロックのパーセント値は100です。これは、キャッシュされたエントリがTTLの全期間にわたって上書きされないことを意味します。キャッシュロック値は、CacheLockingPercentレジストリキーに格納されています。レジストリキーが存在しない場合、DNSサーバーはデフォルトのキャッシュロック値100を使用します。
テストレット1
概要
Litware、Inc.は製造会社です。本社と2つの支店があります。本社はシアトルにあります。支店はロサンゼルスとボストンにあります。
既存の環境

Active Directory
ネットワークにはlitwareinc.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには、各事務所の子ドメインが含まれています。子ドメインの名前はboston.litwareinc.comとla.litwareinc.comです。各オフィスにActive Directoryサイトがあります。
各ドメインで、すべてのクライアントコンピュータアカウントはAllComputersという名前の組織単位（OU）に存在し、すべてのユーザーアカウントはAllUsersという名前のOUに存在します。
すべてのドメインコントローラはWindows Server 2008 R2を実行しており、DNSサーバーとして構成されています。
ドメインとフォレストの機能レベルはWindows Server 2008です。
ネットワークインフラ
本社には次のサーバーがあります。
Windows Server 2012を実行する5台の物理Hyper-Vホスト
Windows Server 2008 R2を実行する3つの仮想ファイルサーバー
Windows Server 2008 R2を実行する1台の物理DHCPサーバー
Windows Server 2012を実行する10台の物理アプリケーションサーバー
Windows Server 2012を実行する1つの仮想IPアドレス管理（IPAM）サーバー
Windows Server 2008 R2を実行する1つの仮想Windows Server Update Services（WSUS）サーバー
Windows Server 2008 R2を実行する1つの物理ドメインコントローラーと2つの仮想ドメインコントローラー
各支社には次のサーバーがあります。
Windows Server 2008 R2を実行する1つの仮想ファイルサーバー
Windows Server 2012を実行する2台の物理Hyper-Vホスト
Windows Server 2008 R2を実行する1台の物理DHCPサーバー
Windows Server 2008 R2を実行する1つの物理ドメインコントローラーと2つの仮想ドメインコントローラー
すべてのオフィスはインターネットに高速接続しています。オフィスはT1専用回線を使用して相互に接続します。
本社のIPAMサーバーは、すべての本社のDNSサーバーとDHCPサーバーからデータを収集します。
必要条件
計画された変更
同社は次の変更を実施する予定です。
Active Directoryのごみ箱を実装します。
ネットワークアクセス保護（NAP）を実装します。
フォルダリダイレクトは、ボストンのオフィスでのみ実装してください。
Applという名前のアプリケーションを、ボストンのオフィスのすべてのユーザーにのみ展開します。

Los Angelesオフィスのすべてのサーバーでipv6アドレス指定に移行します。一部のアプリケーションサーバー
ロサンゼルスのオフィスにはIPv6アドレスしかありません。
技術要件
会社は次の技術的要件を確認します。
可能な限り管理作業を最小限に抑えます。
IPSecを適用したNAPを構成できるようにします。
boston.litwareinc.comドメインの名前をbos.litwareinc.comに変更します。
DHCPサーバーを物理サーバーからWindows Server 2012を実行している仮想サーバーに移行します。
3つすべてのドメインのOperatorsグループのメンバーがIPAMサーバーを管理できるようにするクライアントコンピュータから。
VPNの要件
各オフィスにサードパーティのVPNサーバーを実装することを計画しています。VPNサーバーはRADIUSクライアントとして構成されます。Windows Server 2012を実行しているサーバーは、すべてのVPN接続に対してRADIUS認証を実行します。
可視化の要件
会社は次の視覚化要件を特定します。
アプリケーションサーバーを仮想化します。
ドメインを使用して、支社用の追加のドメインコントローラーを展開できるようにする
コントローラのクローン作成
現在のリソースに基づいて新しい仮想マシンをHyper-Vホストに自動的に配布します。
Hyper-Vホストの使用
サーバー配備要件
同社は、ネットワーク上に新しいサーバーを展開するための以下の要件を確認しています。
ネットワーク経由で新しいサーバーを展開します。
マルチキャストを使用して、すべてのサーバー展開が行われていることを確認してください。
セキュリティ要件
シカゴに新しい支社が開設されます。新しい支社には、単一の読み取り専用ドメインコントローラ（RODC）があります。機密属性をシカゴの事務所に複製してはいけません。

質問: **29**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインに複数のサイトが含まれています。
DirectAccessを展開する予定です。
ネットワークセキュリティポリシーでは、クライアントコンピュータがインターネットから企業ネットワークに接続するときに、インターネット宛てのトラフィックをすべて企業ネットワーク経由でルーティングする必要があると規定されています。

セキュリティポリシーの要件を満たす、計画されたDirectAccess展開用のソリューションを推奨する必要があります。解決方法：ISATAP状態を無効状態に設定します。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
NAT64とDNS64を使用すると、DirectAccessサーバーはこれらのクライアントのIPv6パケットを取り出してIPv4パケットにスピンダウンすることができるようになり、内部ネットワークをすべてIPv4のままにすることができます。そのため、当初はISATAPをグローバルに有効にすることが標準的な方法でした。今日では、既知の問題があるため、特に必要な理由がない限り、ISATAPをまったく使用しないことをお勧めします。注：ISATAPでは、IPv4アドレスからリンクローカルIPv6アドレスを生成する方法と、IPv4上で近隣探索を実行します。

質問: **30**
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。Microsoft System Center 2012仮想マシンマネージャー（VMM）Service Pack 1（SP1）を使用して、200台のHyper-Vホストを展開することを計画しています。
ファブリックにPXEサーバーを追加します。
計画的な展開のためにどのオブジェクトをVMMライブラリに追加する必要があるかを識別する必要があります。
何を識別しますか？それぞれの正しい答えは解決策の一部を表しています。
A. ホストプロファイル
B. 能力プロファイル
C. ハードウェアプロファイル
D. 一般化された画像
E. サービステンプレート
正解: **A,D (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
テンプレートとプロファイルは、仮想マシンとサービスの作成を標準化するために使用されます。
これらの構成はVMMデータベースに格納されますが、物理構成ファイルでは表されません。
（D）VMMにはいくつかの新しいタイプのテンプレートとプロファイルがあります。それらのほとんどはサービスの作成に使用されます。
（A）ベアメタルコンピューターからHyper-Vホストを展開するために使用されるホストプロファイル、および仮想マシンがプライベートに展開されるときにサポートされるハイパーバイザーの種類ごとに仮想マシンの機能を指定するために使用される機能プロファイルもあります。雲。
注意：

*ホストプロファイル：
ベアメタルコンピューターを管理対象のHyper-Vホストに変換するためのハードウェアとオペレーティングシステムの構成設定を含むVirtual Machine Managerライブラリリソース。
*能力プロファイル：
プライベートクラウドで作成された仮想マシンで使用可能なリソース（プロセッサ数や最大メモリなど）を定義するVirtual Machine Managerライブラリリソース。

質問: **31**
DHCPサーバーの移行戦略を推奨する必要があります。戦略は技術的要件を満たす必要があります。
どのWindows PowerShellコマンドレットを物理DHCPサーバーで実行することをお勧めしますか？
A. Import-SmigServerSetting
B. Export-SmigServerSetting
C. Receive-SmigServerData
D. Send-SmigServerData
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
シナリオ：
本社 :Windows Server 2008 R2を実行する1台の物理DHCPサーバー
各支社 :Windows Server 2008 R2を実行する1台の物理DHCPサーバー
本社のIPAMサーバーは、すべてのサーバーのDNSサーバーとDHCPサーバーからデータを収集します。
オフィス
例：
コマンドプロンプト :C :\ PS>
Export-SmigServerSetting - Feature "DHCP" - User All -Group -Path "c :\ temp \ store" -Verbose
このサンプルコマンドは、動的ホスト構成プロトコル（DHCP）サーバーと、DHCPサーバーに必要なその他すべてのWindows機能をエクスポートします。

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **32**

Windows Server 2012を実行するServer1という名前のサーバーがあります。
Server1に移動される3 TBのデータベースがあります。
Server1には次の物理ディスクがあります。
単一のIDEコントローラに接続されている3つの2 TB SATAディスク
単一のIDEコントローラに接続されている1枚の1 TB SATAディスク
データベースをServer1に移動できるようにするための解決策を提案する必要があります。このソリューションでは、単一のディスクに障害が発生した場合にデータベースが利用可能であることを確認する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 各ディスクを別々のストレージプールに追加します。ミラー化仮想ディスクを作成します。
B. ストレージプールに2台のディスクを追加します。他のディスクを別のストレージプールに追加してください。ミラー化仮想ディスクを作成します。
C. すべてのディスクを単一のストレージプールに追加してから、2つの単純仮想ディスクを作成します。
D. すべてのディスクを単一のストレージプールに追加してから、パリティ仮想ディスクを作成します。
正解: **D** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
パリティ仮想ディスクは、ハードウェアの安価な冗長アレイディスク（RAID 5）に似ています。データは、パリティ情報とともに、複数の物理ディスクにまたがってストライプされます。パリティにより、ドライブに障害が発生した場合でも記憶域スペースは読み取りおよび書き込み要求を処理し続けることができます。パリティ仮想ディスクには、最低3台の物理ディスクが必要です。パリティディスクはフェールオーバークラスタでは使用できないことに注意してください。

質問: **33**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。クライアントコンピュータは、Windows 7またはWindows 8のいずれかを実行します。
ラップトップコンピュータにのみ適用されるいくつかのグループポリシー設定を実装することを計画しています。
計画的な展開にはグループポリシー戦略を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. ループバック処理
B. WMIフィルタリング
C. セキュリティフィルタリング
D. ブロック継承
正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Explanation:

グループポリシーWMIフィルタ - ラップトップまたはデスクトップハードウェア
ハードウェアをラップトップコンピュータとしてのみ検出する方法は、Win32_Batteryクラスの BatteryStatusプロパティに基づいて、バッテリの存在を探すことです。Win32_Batteryクラスを使うことで、バッテリーがあるかどうかを調べることができます。バッテリーの状態がゼロに等しくない場合（BatteryStatus <> 0）、ラップトップであることがわかります。

質問: **34**
あなたの会社には、Division1とDivision2という2つの部門があります。
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインにはdivisionl.contoso.comとdivision2.contoso.comという名前の2つの子ドメインが含まれています。
会社はDivision1を他の会社に売却します。
contoso.comとdivision2.contoso.comの管理者がdivisionl.contoso.comのリソースへの管理アクセスを取得できないようにする必要があります。
何をお勧めですか？
A. divisionl.contoso.comのドメインコントローラーアカウントで、Enterprise AdminsグループにAllowed to Authenticateアクセス許可を拒否します。
B. divisionl.contoso.comで、Domain AdminsグループからEnterprise Adminsグループを削除し、divisionl.contoso.comドメインオブジェクトのアクセス制御リスト（ACL）からEnterprise Adminsグループを削除します。
C. 新しいフォレストを作成し、divisionl.contoso.com内のリソースとアカウントを新しいフォレストに移行します。
D. contoso.secureという名前のフォレストに新しいツリーを作成します。divisionl.contoso.com内のリソースとアカウントをcontoso.secureに移行します。
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **35**
会社の計画された変更をサポートするためにActive Directory環境への変更を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. ドメインとフォレストの機能レベルを上げます。
B. 管理者の役割分担を実装します。
C. PDCエミュレータマスタの役割を持つドメインコントローラをWindows Server 2012にアップグレードします。
D. ドメイン名前付けマスタの役割を持つドメインコントローラをWindows Server 2012にアップグレードします。
正解: **A** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
*シナリオ：

ドメインとフォレストの機能レベルはWindows Server 2008です。
Active Directoryのごみ箱を実装します。

質問: **36**
RADIUSサーバーとして構成される2つの新しいサーバーの実装を計画しています。
VPNサーバーでどの構成を実行する必要があるかを推奨する必要があります。解決策は技術的要件を満たさなければなりません。
各VPNサーバーで何をしますか？
A. RADIUSクライアントを追加します。
B. Health Registration Authority役割サービスをインストールします。
C. DirectAccessを有効にします。
D. 認証プロバイダを変更します。
正解: **D (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
VPN接続用のRADIUS認証を実装します。
新しいsales.contoso.comドメインには、マイクロソフトのデータにアクセスするWebアプリケーションが含まれます。
SQL Serverはcontoso.comドメインにあります。Webアプリケーションは統合Windows認証を使用する必要があります。ユーザーの資格情報をWebアプリケーションからSQL Serverに渡す必要があります。

質問: **37**
ネットワークには、内部ネットワークと境界領域ネットワークがあります。内部ネットワークには、contoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには、Microsoft Exchange Server 2010組織が含まれています。contoso.com内のすべてのドメインコントローラーはWindows Server 2012を実行しています。
境界ネットワークには、litware.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。Microsoft Forefront Unified Access Gateway（UAG）をlitware.comに展開します。litware.com内のすべてのドメインコントローラーはWindows Server 2012を実行しています。
一部のユーザーは、Outlook Web Appを使用するためにネットワークの外部から接続します。
外部ユーザーがクライアント証明書を使用して認証できるようにする必要があります。
あなたは何をするべきか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. 境界ネットワークに、クライアントアクセスサーバーの役割がインストールされているExchangeサーバーを追加します。
B. contoso.comにUAGを展開します。
C. litware.comでKerberos委任を有効にします。
D. litware.comでKerberosの制約付き委任を有効にします。

正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Explanation:
Forefront TMGは、Forefront TMGがKerberos以外の認証方法を使用してIDを検証した後で、公開されたWebサーバーがKerberosでユーザーを認証できるように、Kerberos制約付き委任（通常はKCDと省略）をサポートします。このように使用すると、Kerberosの制約付き委任では、ユーザーに資格情報の入力を2回要求する必要がなくなります。

質問: 38
ネットワークには、adatum.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。
あなたの会社はBranch1という名前の新しいブランチオフィスを開くことを計画しています。
Branch1には次の要件があります。
すべてのBranch1ユーザーには、14文字以上のパスワードが必要です。他のすべてのドメインユーザー
パスワードは12文字以上でなければなりません。
Group1という名前のグループは、Branch1のユーザーのユーザーパスワードをリセットできなければなりません。
Branch1の要件をサポートするためにドメインへの変更を推奨する必要があります。
何をお勧めですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. BranchOUという名前の新しい組織単位（OU）を作成し、BranchOUの管理者属性にGroup1を追加します。Branch1ユーザーオブジェクトを新しいOUに移動します。Branch1ユーザー用のきめ細かいパスワードポリシーを作成します。
B. 新しいフォレストを作成してください。すべてのBranch1ユーザーオブジェクトを新しいフォレストに移行し、Group1メンバーをEnterprise Adminsグループに追加します。グループポリシーオブジェクト（GPO）でパスワードポリシーを構成します。
C. BranchOUという名前の新しい組織単位（OU）を作成します。BranchOUのアクセス許可をGroup1に委任します。Branch1のすべてのユーザーアカウントを新しいOUに移動します。
Branch1ユーザー用のきめ細かいパスワードポリシーを作成します。
D. 新しい子ドメインを作成します。Branch1のすべてのユーザーアカウントを新しいドメインに移動します。Group1メンバーをDomain Adminsグループに追加します。グループポリシーオブジェクト（GPO）でパスワードポリシーを構成します。
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: 39
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。すべてのサーバーはWindows Serverを実行しています
2008 R2すべてのドメインコントローラは物理サーバーにインストールされています。ネットワークには複数のHyper-Vホストが含まれています。

ネットワークには、Microsoft System Center 2012インフラストラクチャが含まれています。
Windows Server 2012を実行するいくつかのドメインコントローラーを展開するには、ドメインコントローラーの複製を使用することを計画しています。
ドメインコントローラの複製を使用する前に、ネットワークインフラストラクチャにどのような変更を加える必要があるかを推奨する必要があります。
何をお勧めですか？
A. グローバルカタログサーバーをWindows Server 2012にアップグレードします。Virtual Machine Manager（VMM）を展開します。
B. グローバルカタログサーバーをWindows Server 2012にアップグレードします。WindowsServer 2012を実行しているサーバーにWindows展開サービスサーバーの役割をインストールします。
C. PDCエミュレータ操作マスタの役割を持つドメインコントローラをWindows Serverにアップグレードします。
2012。WindowsServer 2012を実行するHyper-Vホストを展開します。
D. インフラストラクチャマスタ操作マスタの役割を持つドメインコントローラをWindows Server 2012にアップグレードします。WindowsServer 2012を実行しているサーバーにWindows展開サービスのサーバーの役割をインストールします。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
クローンドメインコントローラーは、移行元ドメインコントローラー（コピーを表すドメインコントローラー）のセキュリティコンテキストを使用して、Windows Server 2012プライマリドメインコントローラー（PDC）エミュレーターの操作マスターの役割の所有者（別名フレキシブルシングルマスター操作、またはFSMO）に連絡します。）PDCエミュレータはWindows Server 2012を実行している必要がありますが、ハイパーバイザ上で実行する必要はありません。

質問: **40**
Windows Server 2012を実行するServer1という名前のサーバーがあります。Server1にはDNSサーバーサーバーの役割がインストールされています。
キャッシュポイズニング攻撃からキャッシュを保護するためにDNSインフラストラクチャへの変更を推奨する必要があります。
Server1に何を設定しますか？
A. DNSキャッシュロック
B. グローバルクエリブロックリスト
C. DNSセキュリティ拡張機能（DNSSEC）
D. DNSデボルブ
正解: **A (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:

DNSサーバーがWindows Server 2008 R2を実行している場合、キャッシュロックは利用可能な新機能です。キャッシュロックを有効にすると、DNSサーバーは、存続期間（TTL）値の間キャッシュされたレコードを上書きすることを許可しません。キャッシュロックは、キャッシュポイズニング攻撃に対するセキュリティを強化します。

質問: **41**
sales.contoso.comドメインの実装をサポートするDNS環境への変更を推奨する必要があります。このソリューションでは、すべてのドメインのユーザーがインターネット名とすべての内部ドメインのサーバーの名前の両方を解決できるようにする必要があります。
何をお勧めですか？
A. contoso.comのDNSサーバーで、逆引き参照ゾーンを構成します。sales.contoso.com内のDNSサーバーで、contoso.comに条件付きフォワーダーを構成します。
B. contoso.comのDNSサーバーで、条件付きフォワーダーをsales.contoso.comゾーンに追加します。sales.contoso.comのDNSサーバーで、会社のISPのDNSサーバーにフォワーダーを追加します。
C. contoso.comのDNSサーバーで、contoso.comゾーンにゾーンの委任を作成します。sales.contoso.comのDNSサーバーで、contoso.com DNSサーバーにフォワーダを追加します。
D. contoso.comのDNSサーバーで、条件付きフォワーダをsales.contoso.comに構成します。sales.contoso.comのDNSサーバーで、リバースゾーンを構成します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
シナリオ：sales.contoso.com内のクライアントコンピューターは、sales.contoso.comドメインコントローラーをDNSサーバーとして使用します。

質問: **42**
Windows Server 2012を実行する新しい仮想プリントサーバーを実装します。
印刷キューを移行する必要があります。
どのツールを使うべきですか？
A. Windows Server移行ツール
B. Active Directory移行ツール（ADMT）
C. 印刷管理
D. コンピュータの管理
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
*シナリオ：既存のプリントキューをWindows Server 2012の仮想化インスタンスに移行します。
移行プロセスを管理するには、次のいずれかを使用します。
MicrosoftのスナップインであるPrint ManagementからアクセスするPrinter Migration Wizard
管理コンソール（MMC）
Printbrm.exeコマンドラインツール。

移行はローカルでもリモートでも、クライアントコンピュータまたはサーバーからでも実行できます。
重要
ベストプラクティスとして、Windows Server 2012を実行しているコンピューターからPrinter Migration WizardまたはPrintbrm.exeを実行します。

質問: **43**
ネットワークにWindows Server 2012を実行する複数のサーバーが含まれています。すべてのクライアントコンピューターがWindowsを実行しています
8。
Windows Defender用の最新のウイルス対策定義をダウンロードするには、集中型ソリューションを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. Microsoft System Center 2012エンドポイント保護
B. ネットワークアクセス保護（NAP）
C. Microsoft System Center Essentials
D. Windows Server Update Services（WSUS）
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
WSUSを使用してWindows Defenderの定義の更新をクライアントコンピュータに展開するには、次の手順を実行します。
WSUS管理コンソールを開き、コンソール上部の[オプション]をクリックします。
[同期オプション]をクリックします。
製品と分類で、製品の変更をクリックします。
[Windows Defender]チェックボックスがオンになっていることを確認し、[OK]をクリックします。
[製品と分類]の[分類の更新]の下にある[変更]をクリックします。
[定義の更新]チェックボックスがオンになっていることを確認し、[OK]をクリックします。
自動承認ルールを更新します。これを行うには、次の手順を実行します。
コンソールの上部にある[オプション]をクリックします。
自動承認オプションをクリックします。
[次の規則を使用して自動的に更新プログラムを承認する]チェックボックスをオンにします。
が選択されています。
[インストールの承認]で、[分類の追加/削除]をクリックします。
[定義の更新]チェックボックスがオンになっていることを確認し、[OK]をクリックします。
コンソールの上部にある[オプション]をクリックします。
[同期オプション]をクリックします。
左側のタスクバーで、[今すぐ同期]をクリックします。

コンソールの上部にある[更新]をクリックします。
WSUSが展開する必要があるすべてのWindows Defenderの更新を承認します。

質問: **44**
計画しているWindows Server 2012ファイルサーバーでのデータ重複排除の実装を評価しています。
計画中のサーバーは、現在のサーバーと同じディスク構成になります。
データ重複排除に対してどのボリュームを有効にできるかを識別する必要があります。
どのボリュームを識別しますか？ それぞれの正解が解決策の一部を表しています。該当するものをすべて選択してください。）
A. C
B. D
C. E
D. CSV
E. データ
正解: **C,E (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
*シナリオ：
NTFSでフォーマットされたDATAという名前のマウントされた仮想ハードディスク（VHD）
NTFSでフォーマットされたEという名前のシンプルボリューム
*スライスしてさいの目に切って床をきれいにします。
さて、このバージョンではデータ重複排除機能がすべてを実行するわけではありません。特定のWindows Server 2012エディションでのみ利用可能で、いくつかの制限があります。重複排除はNTFSデータボリューム用に構築されたもので、ブートドライブやシステムドライブをサポートしていないため、Cluster Shared Volume（CSV）と一緒に使用することはできません。ライブVMの重複排除やSQLデータベースの実行はサポートされていません。Technetでどのボリュームが重複排除の対象になるかを判断する方法を参照してください。

質問: **45**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには10のサイトがあります。これらのサイトは異なる都市にあり、低遅延のWANリンクを使用して互いに接続しています。
各サイトでは、Microsoftシステムセンター構成マネージャ（現在のブランチ）を実装し、複数のサーバーを展開することを計画しています。
計画的な展開には、どのConfiguration Managerコンポーネントを各サイトに展開する必要があるかを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. Configuration Managerのすべての役割がインストールされているセカンダリサイトサーバー

B. 配布ポイント
C. 管理ポイント
D. ソフトウェアの更新ポイント
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **46**
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストは、Microsoft System Center 2012を使用して管理されています。
Virtual Machine Managerセルフサービスポータル（VMMSSP）を使用して、サーバーを展開するためのバーチャルマシンテンプレートを作成することを計画しています。
Virtual Machine Manager（VMM）ライブラリに、Windows Server 2012の一般化されたイメージを含むVHDを追加します。
どのVMMコンポーネントをイメージに関連付ける必要があるのかを特定する必要があります。
どのコンポーネントを識別すべきですか？（それぞれの正解が解決策の一部を表しています。該当するものをすべて選択してください。）
A. ゲストOSのプロファイル
B. ハードウェアプロファイル
C. 能力プロファイル
D. ホストプロファイル
正解: **A,B (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
プロファイル
VMMには次のプロファイルがあります。
* （A）ゲストオペレーティングシステムプロファイル - ゲストオペレーティングシステムプロファイルは、テンプレートから作成された仮想マシンに適用されるオペレーティングシステム設定を定義します。オペレーティングシステムの種類、コンピュータ名、管理者パスワード、ドメイン名、プロダクトキー、タイムゾーン、応答ファイル、1回実行ファイルなど、一般的なオペレーティングシステム設定を定義します。
* （B）ハードウェアプロファイル - ハードウェアプロファイルは、CPU、メモリ、ネットワークアダプタ、ビデオアダプタ、DVDドライブ、フロッピードライブ、COMポートなどのハードウェア構成設定、および仮想マシンにリソースを割り当てる際の仮想マシンの優先順位を定義します。仮想マシンホスト。
メモ :VMMにはホストプロファイルも含まれています。ホストプロファイルは仮想マシンの作成には使用されません。
これらは、ベアメタルコンピュータからHyper-Vホストへの変換中に使用されます。

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **47**
ドメインでは、Windows Server 2012を実行するドメインコントローラーを展開します。
ドメインコントローラの展開が計画された変更を確実にサポートするように、Active Directory環境への変更を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. インフラストラクチャマスタの役割を譲渡します。
B. ドメインの機能レベルを上げます。
C. 森の機能レベルを上げます。
D. PDCエミュレータの役割を譲渡します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
ドメインコントローラーの複製を使用して、すべての新しいドメインコントローラーを展開します。
PDCエミュレータは、Windows Server 2012を実行しているドメインコントローラー上になければなりません。

質問: **48**
あなたの会社には本社と支店があります。
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには3つのドメインコントローラが含まれています。ドメインコントローラは、次の表に示すように構成されています。
ドメインには2つのグローバルグループが含まれています。グループは次の表に示すように構成されています。
RODCが次の要件を満たすように構成されていることを確認する必要があります。
Branch1Usersのすべてのメンバーのパスワードをキャッシュします。
ヘルプデスクのメンバーのパスワードのキャッシュを防ぎます。
あなたは何をするべきか？
A. Denied RODC Password Replicationグループのメンバシップを変更します。
B. RODC1にBranchCache機能をインストールします。
C. RODC1の委任設定を変更します。
D. ヘルプデスクグループ用のパスワード設定オブジェクト（PSO）を作成します。

正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Explanation:
パスワード複製ポリシーの許可リストと拒否リスト
RODC操作をサポートするために、2つの新しい組み込みグループがWindows Server 2008 Active Directoryドメインに導入されました。これらは、許可されたRODCパスワード複製グループと拒否されたRODCパスワード複製グループです。
これらのグループは、RODCパスワードレプリケーションポリシーの既定の許可リストと拒否リストを実装するのに役立ちます。既定では、2つのグループはそれぞれmsDS-RevealOnDemandGroupおよびmsDS-NeverRevealGroupのActive Directory属性に追加されます。

質問: **49**
注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。連載の各質問には、記載されている目標を達成できる可能性のある固有の解決策が含まれています。他の人が正しい解決策を持っていないかもしれない間、いくつかの質問セットは複数の正しい解決策を持つかもしれません。
このセクションで質問に答えた後は、それに戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。
営業担当者のグループポリシーを設定する必要があります。
解決方法 :AppLockerを使用するグループポリシーオブジェクト（GPO）を1つ作成し、そのGPOをドメインのルートにリンクします。営業部門のコンピュータのみがGPOを読み取って適用できるように、GPOセキュリティフィルタを変更します。また、ラップトップコンピュータにのみ適用されるWMIフィルタを作成し、そのフィルタをGPOに関連付けます。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Explanation:
https://technet.microsoft.com/ja-jp/library/cc732979(v=ws.11).aspx
https://technet.microsoft.com/ja-jp/library/cc732796(v=ws.11).aspx
https://technet.microsoft.com/ja-jp/library/cc752992(v=ws.11).aspx

質問: **50**
アプリケーションの配置に関する問題を解決するための解決策を提案する必要があります。
何を展開することをお勧めしますか？
A. ニューヨークおよびシアトルのサイトにあるConfiguration Managerセカンダリサイトサーバー

B. ニューヨークおよびシアトルのサイトにあるConfiguration Managerソフトウェアの更新ポイント
C. ニューヨークとシアトルのサイトにあるConfiguration Manager配布ポイント
D. ニューヨークおよびシアトルのサイトにあるConfiguration Managerプライマリサイトサーバー
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
ネットワーク管理者は、Configuration Managerを使用してシアトルとニューヨークのサイトのクライアントコンピュータにアプリケーションを展開するには長い時間がかかると報告しています。
問題はクライアントがWANリンク上のモントリオールのサイトからソフトウェアをダウンロードしなければならないことによって引き起こされます。ローカルの配布ポイントが問題を解決します。

質問: **51**
DNS複製のためのソリューションを実装する必要があります。
どのコマンドレットを実行する必要がありますか？
A. Set-DnsServerとInvoke-DnsServerZoneSign
B. ConvertTo-DnsServerPrimaryZoneおよびRegister-DnsServerDirectoryPartition
C. UnRegister-DnsServerDirectoryPartitionおよびAdd-DnsServerForwarder
D. Set-DnsServerDnsSecZoneSettingおよびInvoke-DnsServerZoneSign
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
テストレット1
バックグラウンド
概要
Contoso、Ltd.はソフトウェア開発会社です。Contosoはロンドンに本社、マドリードに1つ、ダブリンにもう1つの支社を持っています。同社は、ビジネスに不可欠なリソースとアプリケーションをホストするためにMicrosoft Azureを採用する過程にあります。
Contosoには、contoso.comという名前のActive Directoryドメインサービス（AD DS）ドメインがあります。3つのオフィスのすべてのデバイスはドメインのメンバーです。各オフィスには、それぞれLondon、Madrid、およびDublinという名前のドメインのルートに専用の組織単位（OU）があります。各オフィスOUには、Computers、Users、およびGroupsという名前の3つの子OUがあります。
ドメインのルートにリンクされているSecurityConfigurationという名前のグループポリシーオブジェクト（GPO）を使用すると、ドメイン内のすべてのクライアントデバイスでローカルのAdministratorアカウントが無効になります。Contosoのセキュリティ部門には、WSUSConfigurationという名前のGPOもあります。WSUSConfigurationは、WSUS1という名前のWindows Server Update Services（WSUS）サーバー上のWindows Update Servicesの構成を定義します。

WMIフィルタを使用するRemoteSalesという名前のGPOがあります。GPOは、承認されていないアプリケーションをユーザーが起動するのを防ぎます。

DNSサービス

Contosoは、本社の2つのドメインコントローラにインストールされているDNSサービスを使用しています。ドメインコントローラはDOとDC2という名前です。DC1とDC2はどちらもWindows Server 2008 R2を実行しています。どちらのドメインコントローラも、contoso.comとlab.contoso.comという名前のActive Directory統合ゾーンをホストしています。ゾーンは安全な更新のみを許可するように設定されています。

DNSSrv1という名前のスタンドアロンサーバーはマドリードのオフィスにあり、DNSSrv1はDNSサーバーの役割がインストールされたMicrosoft Windows Server 2012 R2を実行します。

研究

Contosoは、Contosoのソフトウェアとパブリッククラウドサービス間の統合を開発するための新しい調査部門を創設しました。

財務部

財務部門のユーザーは、App1という名前のクライアントサーバーアプリケーションを使用します。App1はカスタムActive Directory属性を使用して暗号化キーを保存します。App1は、Microsoft Azureに移行する必要があるビジネス上重要なアプリケーションです。

SERVER2という名前のサーバーがApplをホストします。SERVER2はWindows Server 2008 R2を実行します。SERVER2のディスク構成を次の表に示します。

SERVER1という名前のサーバーは、Applによって使用されるデータベースをホストします。SERVER1は、Windows Server 2008 R2とSQL Server 2008 R2を実行します。SERVER1のディスク構成を次の表に示します。

Contosoの管理チームはApplの使用を増やす予定です。これらの計画に対応するには、データテーブルのサイズを大きくする必要があります。営業部門営業部門のユーザーは、移動するときにラップトップコンピューターを使用します。営業担当者は、自分のラップトップコンピュータでContosoSalesという名前のレガシアプリケーションを使用します。営業担当者は各オフィスで共有デスクトップコンピュータのプールを使用できます。

ContosoSalesアプリは、サードパーティのアプリケーションによって頻繁に上書きされる特定のレジストリキーに依存しています。これにより、ContosoSalesアプリが機能しなくなります。

ビジネス要件

すべてのDNSサーバーは物理的に安全な場所に配置する必要があります。

ソフトウェア開発部

すべてのソフトウェア開発者は、頻繁にDNSを変更しても運用環境に影響を与えないように、サーバーとワークステーションをDNSドメインlab.contoso.comに移行する必要があります。

財務部

App1をホストするすべてのサーバーをMicrosoft Azureに移行する必要があります。CL0UD2という名前の新しいAzure仮想マシン（VM）をMicrosoft Azureに展開する必要があります。

営業部門

営業部門のユーザーは、セキュリティ部門に承認されていない自分のラップトップコンピュータでアプリケーションを実行できないようにする必要があります。営業部門のユーザーは、オフィスのデスクトップコンピュータで作業している間、そのような制限を受けるべきではありません。
技術要件
App1の要件
以下の要件があります。
App1のデータベースのサイズは8 TBに増やす必要があります。
App1の暗号化キーは、物理サーバーのセキュリティが保護されているオフィスには複製しないでください。
保証されません。
Microsoft Azureで使用されるディスク容量を最小限に抑える必要があります。
インフラストラクチャーの要件
以下の要件があります。
lab.contoso.com DNSドメインゾーンを複製したり、外部のDNSサーバーに転送したりしないでください。
ロンドン事務所
research.contoso.comという名前の新しいDNSドメインゾーンを研究のユーザーに展開する必要があります。
部門。
research.contoso.com DNSドメインゾーンは、DNSセキュリティ拡張機能を使用して保護する必要があります
{DNSSEC）
ロンドンとマドリードのオフィスのすべてのコンピュータは、サーバーWSUS1からWindows Updatesをインストールする必要があります。
contoso.comドメイン用の新しいドメインコントローラーをマドリードのオフィスに展開する必要があります。
新しいドメインコントローラを展開するときには、複製トラフィックを最小限に抑える必要があります。
新しいWMIフィルタは既存のWMIフィルタと競合してはいけません。

質問: **52**
この質問は2つのステートメントで構成されています。1つはアサーション、もう1つはReasonという名前です。これらの記述は両方とも真実かもしれません。両方とも偽。あるいは、一方が真実であり、他方が偽である可能性があります。
この質問に答えるには、最初に各ステートメントがそれ自体で正しいかどうかを評価する必要があります。両方の説明が当てはまる場合は、理由 2番目のステートメント）がアサーション（最初のステートメント）を正しく説明しているかどうかを評価する必要があります。次に、2つのステートメントの評価に一致する回答選択肢のリストから回答を選択します。

異なるフォレスト内の2つのActive Directoryドメインサービスドメイン間でユーザーを移行することを計画しています。
管理コマンドプロンプトから次のコマンドを実行します。
アサーション：
移行中、ユーザーは移行元ドメインのリソースに中断なくアクセスできます。
理由：
Netdomコマンドは、移行フェーズ全体を通してユーザーが両方の環境にアクセスできるように、ソースドメインとターゲットドメイン間の双方向の信頼を構成します。
アサーションと理由のステートメントを評価して、正しい答えのオプションを選択してください。
A. アサーションと理由の両方が当てはまりますが、理由はアサーションの正しい説明ではありません。
B. アサーションと理由の両方が当てはまり、理由はアサーションの正しい説明です。
C. アサーションは偽ですが、理由は真です。
D. アサーションも理由も偽です。
E. アサーションは真ですが、理由は偽です。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **53**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。
すべてのクライアントコンピュータはWindows 10を実行しています。
一部のユーザーは、顧客の所在地、ホテル、およびリモートサイトから作業します。リモートサイトには、インターネットへの接続を制限するファイアウォールがあることがよくあります。
ユーザーにはVPNソリューションを推奨する必要があります。
どのプロトコルを推奨事項に含めるべきですか？
A. PPTP
B. SSTP
C. IKEv2
D. L2TP / IPSec
正解: **B (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
Secure Socket Tunneling Protocol ＄STP）は、SSL 3.0チャネルを介してPPPまたはL2TPトラフィックを転送するメカニズムを提供するVPNトンネルの一種です。SSLは、キーネゴシエーション、暗号化、およびトラフィックの整合性チェックにより、トランスポートレベルのセキュリティを提供します。TCPポート443上のSSLの使用はSSTPが認証されたWebプロキシを除いて事実上すべてのファイアウォールおよびプロキシサーバを通過することを可能にします。

質問: **54**

ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。すべてのサーバーは、Windows Server 2008 R2またはWindows Server 2012のいずれかを実行しています。
あなたの会社はIPアドレス管理（IPAM）を使用して複数のDHCPサーバーを管理しています。
User1という名前のユーザーは、IPAM Usersグループのメンバーであり、各DHCPサーバー上のローカルのAdministratorsグループのメンバーです。
User1がIPAMを使用してDHCPスコープを編集すると、ユーザーは展示に示されているエラーメッセージを受け取ります。（展示ボタンをクリックしてください。）
IPAMを使用してDHCPスコープを編集するときに、User1がエラーメッセージを受け取らないようにする必要があります。
あなたは何をするべきか？
A. User 1を各DHCPサーバーのDHCP管理者グループに追加します。
B. User1をIPAM管理者グループに追加します。
C. Set-IpamServerConfigコマンドレットを実行します。
D. Invoke-IpamGpoProvisioningコマンドレットを実行します。
正解: **B** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
IPAM管理者：IPAM管理者には、すべてのIPAMデータを表示し、すべてのIPAMタスクを実行する権限があります。

質問: **55**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。
ドメインには、次の表に示すように構成されている組織単位（OU）が含まれています。
会社のユーザーとコンピューターは頻繁に変わります。
GPO6という名前のグループポリシーオブジェクト（GPO）を作成します。GPO6にはユーザー設定が含まれています。
キオスクコンピュータにログオンするときにのみGPO6がユーザーに適用されるようにする必要があります。解決策は、管理作業を最小限に抑える必要があります。
あなたは何をするべきか？
A. GPO 6をOU 1にリンクし、GPO 6でセキュリティフィルターを構成します。
B. GPO6をOU4にリンクし、GPO3でループバック処理を設定します。
C. GPO 6をOU 4にリンクし、GPO 6でWMIフィルタリングを構成します。
D. GPO6をOU1にリンクし、GPO5でループバック処理を設定します。
正解: (正解を表示します)

質問: **56**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには3つのVLANがあります。VLANは次の表に示すように構成されています。

すべてのクライアントコンピュータは、Windows 7またはWindows 8のいずれかを実行しています。
企業セキュリティポリシーには、すべてのクライアントコンピュータに最新のセキュリティ更新プログラムをインストールする必要があると記載されています。
必要なすべてのセキュリティ更新プログラムがインストールされているクライアントコンピューターのみがVLAN 1に接続できるようにするソリューションを実装する必要があります。このソリューションでは、他のすべてのクライアントコンピューターがVLAN 3に接続するようにする必要があります。
解決方法：VPN強制方法を実装します。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
VPN EnforcementはNAP（Network Access Protection）に関連して設定する必要があります。

質問**: 57**
ネットワークには、adatum.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには3つのドメインがあります。
Windows展開サービス（WDS）を使用して、今後9か月間に75台の新しい物理サーバーを展開することを計画しています。次の表に示すように、75台のサーバー用に4つのサーバービルドを識別します。
計画的な展開用に作成する必要があるイメージの最小数を推奨する必要があります。
何枚の画像をお勧めですか？
A. 1
B. 2
C. 3
D. 4
正解**: (**正解を表示します**)**
概要
Contoso、Ltd.は、2,000人のユーザーを抱えるヨーロッパのヘルスケア企業です。同社はWindows Server 2012に移行しています。
同社には2つの本社と2つの支社があります。本社はパリとアムステルダムにあります。支店の1つはベルリンにある営業所です。もう一方の支店はブリュッセルにある調査事務所です。
オフィスはWANリンクを使用して互いに接続します。
現在の環境
Active Directory
ネットワークには、contoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。各オフィスにActive Directoryサイトがあります。

フォレストにresearch.contoso.comという名前の子ドメインが含まれています。
両方のドメインの機能レベルはWindows Server 2008です。
各サイトには、contoso.comドメイン用の2つのドメインコントローラーとresearch.contoso.comドメイン用の2つのドメインコントローラーがあります。ドメインコントローラはWindows Server 2008 R2を実行します。
すべてのドメインコントローラはグローバルカタログサーバーです。
ドメインが展開されてから、FSMOの役割は移動されませんでした。
ネットワークインフラ
すべてのサーバーはWindows Server 2008 R2を実行しています。
各ユーザーはWindows 7を実行するラップトップコンピューターを所有しています。
同社には10台のプリントサーバーがあります。各プリントサーバーには複数の共有プリンタがあります。
同社には、次のディスク構成を持つ10個のファイルサーバーがあります。
システムおよびブートボリュームであり、NTFSでフォーマットされているCという名前のシンプルボリューム
NTFSでフォーマットされたDATAという名前のマウントされた仮想ハードディスク（VHD）
FAT32という形式のDという名前のシンプルボリューム
NTFSでフォーマットされたEという名前のシンプルボリューム
クラスタ共有ボリューム（CSV）
パリのオフィスにはPA1という名前のサーバーがあります。アムステルダムのオフィスにはAM1という名前のサーバーがあります。
両方のサーバーに次のサーバーの役割がインストールされています。
DNSサーバー
DHCPサーバ
リモートアクセス
DNSサーバーは、会社のインターネットサービスプロバイダー（ISP）のDNSサーバーをフォワーダーとして使用するように構成されています。
ユーザーはしばしばリモートで作業します。ユーザーはSSTPベースのVPN接続を使用して内部ネットワークにアクセスします。
必要条件
計画された変更
同社は次の変更を実施する予定です。
sales.contoso.comという名前の子ドメインを作成します。sales.contoso.com内のドメインコントローラのみが
sales.contoso.comドメインのゾーンをホストします。sales.contoso.comのドメインコントローラーはWindows Server 2012を実行します。sales.contoso.comのクライアントコンピューターは、sales.contoso.comドメインコントローラーをDNSサーバーとして使用します。
アムステルダムのオフィスに2台のサーバーを、パリのオフィスに2台のサーバーを導入してPA1 AMIこれらの新しいサーバーはWindows Server 2012を実行し、共有ストレージを持ちません。

research.contoso.comドメインを廃止します。すべてのユーザーとグループポリシーオブジェクト
research.contoso.com内の（GPO）はcontoso.comに移行されます。
既存のプリントキューをWindows Server 2012の仮想化インスタンスに移行します。
ファイルサーバーをWindows Server 2012を実行する新しいサーバーに移行します。
VPN接続用のRADIUS認証を実装します。
Windows Server 2012をすべての新しいサーバーに展開します。
技術要件
当社は以下の技術的要件を確認しています。
グループポリシーに対するすべての変更はログに記録される必要があります。
ネットワークアクセス保護（NAP）ポリシーは一元管理する必要があります。
サーバーに障害が発生した場合、各オフィスのコアネットワークサービスは冗長である必要があります。
DHCP移行中にIPアドレスが競合する可能性を最小限に抑える必要があります。
IPアドレスリースとそれらのリースに関連付けられているユーザーの集中ログを作成する必要があります。
すべてのクライアントコンピュータは、内部名とインターネット名を解決できなければなりません。
パリオフィスの管理者は、会社全体に一連のデスクトップ制限を適用する必要があります。
グループポリシーを使用して。
新しいsales.contoso.comドメインには、マイクロソフトのデータにアクセスするWebアプリケーションが含まれます。
SQL Serverはcontoso.comドメインにあります。Webアプリケーションは統合Windows認証を使用する必要があります。ユーザーの資格情報をWebアプリケーションからSQL Serverに渡す必要があります。

質問: **58**
あなたの会社には3つの事務所があります。オフィスはニューヨーク、シカゴ、アトランタにあります。
ネットワークには、Site1、Site2、およびSite3という3つのActive Directoryサイトがある
contoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ニューヨークのオフィスはSite1にあります。シカゴのオフィスはSite2にあります。アトランタオフィスはSite3にあります。各サイトのサーバーを管理するためのローカルITスタッフがいます。現在のドメインコントローラは、次の表に示すように構成されています。
同社は、対応するActive Directoryサイトを持つ4つ目のオフィスをモントリオールに開設する予定です。
予算削減のため、モントリオールのサイトには現地のITスタッフは配置されません。
モントリオールのサイトには、以下の要件があります。
ユーザーはローカルに認証できる必要があります。

ユーザーはドメインコントローラにログオンする権限を持ってはいけません。
ドメインアカウントのパスワードは、モントリオールのサイトのサーバーから取得してはいけません。
モントリオールのサイトと他のサイトとの間のネットワーク帯域幅は最小限に抑える必要があります。
モントリオールのオフィスのユーザーは、リモートデスクトップサービスを使用してアプリケーションにアクセスできる必要があります。
（RDS）
あなたはモントリオールのサイトのサーバーのための解決策を推薦する必要があります。
何をお勧めですか？
A. Windows Server 2012のServer Coreインストールがあるモントリオールのサイトにのみドメインコントローラーをインストールする
B. モントリオールのサイトに読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）をインストールします。追加のサーバーの役割をホストするために、モントリオールのサイトにメンバーサーバーをインストールします。
C. モントリオールのサイトには読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）のみをインストールしてください。
D. Windows ServerのServer Coreインストールがあるモントリオールサイトにドメインコントローラをインストールします。
追加のサーバーの役割をホストするために、モントリオールのサイトにメンバーサーバーをインストールします。
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **59**
ネットワークには、Windows Server 2003を実行している50台のサーバーとWindows Serverを実行している50台のサーバーが含まれています。
2008年
Windows Server 2012を実装する予定です。
次の情報を含むレポートを作成する必要があります。
Windows Server 2012に移動できるアプリケーションとサービスを実行するサーバー
Windows Server 2012を実行できるハードウェアを持つサーバー
稼働しているHyper-Vホストでホストされている仮想マシンに変換するのに適したサーバー
Windows Server 2012
あなたは何をするべきか？
A. 既存のサーバーからMicrosoft Application Compatibility Toolkit（ACT）を実行します。
B. 新しいサーバーにWindows Server 2012をインストールしてから、Windows Server移行ツールを実行します。
C. 新しいサーバーにWindows Server 2012をインストールしてから、Microsoft Deployment Toolkit（MDT）2012を実行します。

D. 既存のサーバーから、Microsoft Assessment and Planning（MAP）ツールキットを実行します。
正解: **D (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
Microsoftアセスメントアンドプランニングツールキット（MAP）は、より迅速で簡単なデスクトップ、サーバー、クラウドへの移行を可能にする、エージェントレスの自動化されたマルチプロダクトプランニングおよびアセスメントツールです。MAPは、詳細なレディネスアセスメントレポートとエグゼクティブ提案に、広範なハードウェアとソフトウェアの情報、および組織がITインフラストラクチャ計画プロセスを加速し、現在の環境内にある資産に関する詳細を収集するのに役立つ実用的な推奨事項を提供します。MAPは、Hyper-Vサーバー仮想化計画のためのサーバー使用率データも提供します。サーバーの配置を識別し、Hyper-Vによるサーバー統合のためのROI分析を含む、仮想化候補の評価を実行します。
最新バージョンのMAP Toolkitには、現在のビジネスニーズをサポートしながらITの将来を計画するのに役立つ新しいシナリオが追加されています。含まれているシナリオはあなたを助けます：
ハードウェアとインフラストラクチャを使用してWindows 8とWindows Server 2012の展開を計画する
レディネスアセスメント
Office 2013の環境を評価する
Microsoft Azure Virtual Machinesへの移行を計画する
Lync Enterprise / Plusの使用状況を追跡する
仮想デスクトップインフラストラクチャ（VDI）とセッションベースの両方でデスクトップ仮想化のニーズを満たす
リモートデスクトップサービスを使用した仮想化
SQL Server 2012でクラウドのための情報プラットフォームを準備する
既存のLinuxサーバーをHyper-Vに仮想化する
VMwareの移行を使用してHyper-Vで仮想化コストを削減する機会を特定する
評価
MAPは、Microsoft Solution Acceleratorチームが提供するツールの1つにすぎません。マイクロソフトアセスメント＆プランニングツールキット、マイクロソフト展開ツールキット、およびセキュリティコンプライアンスマネージャーは、組織が新しいマイクロソフトテクノロジの計画、安全な展開、および管理を支援するためのテスト済みのガイダンスと自動ツールを、より簡単、迅速、そして低コストで提供します。すべて無料で入手でき、マイクロソフトによって完全にサポートされています。

質問: **60**
リモートアクセスサーバー用のソリューションを推奨する必要があります。あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. ネットワークアドレス変換（NAT）
B. ログレベル
C. パケットフィルタリング

D. パケットトレース
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
*シナリオ :リモートアクセスサーバーは、IPアドレスに基づいて発信トラフィックを制限できなければなりません。
*ネットワークアドレス変換（NAT）を使用すると、単一のパブリックIPアドレスを持つ単一のインターフェイスを介してパブリックインターネットへの接続を共有できます。プライベートネットワーク上のコンピュータは、プライベートなルーティング不可能なアドレスを使用します。NATはプライベートアドレスをパブリックアドレスにマッピングします。

質問: **61**
あなたの会社には本社と4つの支店があります。本社はロンドンにあります。
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ネットワークは図のように構成されています。各オフィスには、Windows Server 2012を実行している複数のサーバーがあります。
各支社では、Windows Server 2012を実行するサーバーを20台追加配置することを計画しています。
一部のサーバーには、Windows Server 2012のServer Coreインストールがあります。
新しいサーバーを展開するための次の要件を確認します。
オペレーティングシステムイメージは一元管理する必要があります。
オペレーティングシステムイメージは、PXEを使用して展開する必要があります。
各オペレーティングシステムの展開によるWANトラフィックは最小限に抑える必要があります。
新しいサーバーを展開するためのソリューションを推奨する必要があります。
何をお勧めですか？
展示品
A. 各オフィスにWindows展開サービス（WDS）を展開します。分散ファイルシステム（DFS）複製を使用してイメージを複製します。
B. 本社にのみWindows展開サービス（WDS）を展開します。分散ファイルシステム（DFS）複製を使用してイメージを複製します。
C. 各事業所にWindows展開サービス（WDS）を展開します。BranchCacheを使用して画像をコピーします。
D. 本社にのみWindows展開サービス（WDS）を展開します。BranchCacheを使用して画像をコピーします。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
DFSレプリケーションは、Windows展開サービスサーバー間でイメージをレプリケートするために使用できるレプリケーションエンジンです。

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **62**
Researchサブネットの新しいサイトを作成します。
新しいサイトのレプリケーションインフラストラクチャを構成する必要があります。解決策は技術的要件を満たさなければなりません。
あなたは何をするべきか？
A. 新しい研究サイトをDEFAULTIPSITLINKサイトリンクに追加します。サイトリンクブリッジを作成します。
B. シアトルのサイトと新しいリサーチサイトの間に、コスト10のサイトリンクを作成します。サイトリンクブリッジを無効にします。
C. 新しい研究サイトをDEFAULTIPSITLINKサイトリンクに追加します。サイトリンクブリッジを無効にします。
D. シアトルのサイトと新しいリサーチサイトの間に、コスト10のサイトリンクを作成します。サイトリンクブリッジを作成します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
ResearchサブネットにActive Directoryサイトを実装します。新しいサイトへのすべてのActive Directoryの複製は、シアトルのオフィス内でのみ行われる必要があります。
リサーチサイトはシアトルサイトに接続する必要があるので、それ自身のサイトリンクが必要です。レプリケーションがSeattleサイトを経由して他のサイトに送信されるのを防ぐために、サイトリンクブリッジを無効にする必要があります。

質問: **63**
注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。連載の各質問には、記載されている目標を達成できる可能性のある固有の解決策が含まれています。他の人が正しい解決策を持っていないかもしれない間、いくつかの質問セットは複数の正しい解決策を持つかもしれません。
このセクションで質問に答えた後は、それに戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。
Windows Server 2012 SP1を実行しているIPアドレス管理（IPAM）サーバーがあります。IPAMサーバーをSystem Center Virtual Machine Manager（SCVMM）と統合する必要があります。

解決方法 :SCVMMでIPAMサーバを割り当て、RunAsアカウントとしてIPAM_svcユーザアカウントを指定します。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
https://technet.microsoft.com/ja-jp/library/dn249418(v=sc.12).aspx#BKMK_prereq

質問**: 64**
営業担当者のグループポリシーを設定する必要があります。
解決方法 :すべての共有デスクトップを別の組織単位（OU）に移動します。AppLockerポリシールールを持つ1つのグループポリシーオブジェクト（GPO）を作成し、そのGPO内でループバックポリシー処理を有効にします。GPOを新しいOUにリンクします。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
GPOはデスクトップコンピュータには適用されません。

質問**: 65**
VPNにはフォールトトレラントなソリューションを推奨する必要があります。解決策は技術的要件を満たさなければなりません。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. ネットワークアダプタのチーム化
B. ネットワーク負荷分散（NLB）
C. フェールオーバークラスタリング
D. DirectAccess
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
PA1とAM1を置き換える2台のサーバー。新しいサーバーには共有記憶域がないため、フェールオーバークラスタリングは使用できません。

質問**: 66**
adatum.comという名前のActive Directoryドメインがあります。ドメインには、Windows Server 2012を実行するHyper1という名前のHyper-Vホストが含まれています。Hyper1にはVM1という名

前の仮想マシンが含まれています。VM1は、Windows Server 2012を実行しているドメインコントローラーです。
あなたはVM1をクローンするつもりです。
クローン作成するVM1を準備するためにどの3つの手順が必要かを推奨する必要があります。
推奨事項に含めるべき3つのステップはどれですか？それぞれの正しい答えは解決策の一部を表しています。
A. Get-ADDCCloningExludedApplicationListを実行してください。
B. New-ADDCCloneConfigFileを実行します
C. New-VirtualDiskCloneを実行します。
D. VM1をCloneable Domain Controllersグループに追加します。
E. sysprep.exe / oobeを実行してください。
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
参考文献：
https://blogs.technet.microsoft.com/canitpro/2013/06/11/step-by-step-domain-controller-cloning/

質問**: 67**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。
リモートデスクトップセッションホストの役割サービスがインストールされているサーバーをいくつか展開します。
組織単位（OU）が2つあります。OUは、次の表に示すように構成されています。
GPO1には、すべてのユーザーのフォルダリダイレクト設定が含まれています。
ユーザーがリモートデスクトップセッションにログオンしたときに営業ユーザーのフォルダーがリダイレクトされないようにするための解決策をお勧めします。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. GPO2からループバック処理モードを設定します。
B. GPO1からループバック処理モードを設定します。
C. GPO1用のセキュリティフィルタを構成します。
D. GPO2にWMIフィルターをかけます。
正解**: A (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
グループポリシーは、ユーザーオブジェクトとコンピュータオブジェクトの両方がActive Directoryのどこにあるかに応じて、ユーザーまたはコンピュータに適用されます。ただし、場合によっては、コンピュータオブジェクトの場所だけに基づいてユーザーにポリシーを適用する必要があります。グループポリシーループバック機能を使用して、ユーザーがログオンしているコンピュータにのみ依存するグループポリシーオブジェクト（GPO）を適用できます。

質問**: 68**

あなたの会社には3つの事務所があります。オフィスはモントリオール、トロント、バンクーバーにあります。
ネットワークには、contoso.comとadatum.comという名前の2つのActive Directoryフォレストが含まれています。contoso.comフォレストには1つのドメインが含まれています。adatum.comフォレストには2つのドメインがあります。adatum.com内のすべてのサーバーはトロントのオフィスにあります。contoso.com内のサーバーは、モントリオールとバンクーバーのオフィスにあります。両方のフォレストのすべてのサーバーでWindows Server 2012 R2が実行されています。
森林間には、双方向の森林の信頼が存在します。
各オフィスには、DHCPサーバーとDNSサーバーがあります。
ネットワークを管理するためのIPアドレス管理（IPAM）ソリューションを設計しています。
両方のフォレスト内のすべてのDHCPサーバーとすべてのDNSサーバーを管理するために、IPAMサーバーを配置するためのソリューションを推奨する必要があります。このソリューションでは、展開されるIPAMサーバーの数を最小限に抑える必要があります。
何をお勧めですか？
A. 各オフィスに1つのIPAMサーバー
B. モントリオールのオフィスに1台のIPAMサーバーとトロントのオフィスに1台のIPAMサーバー
C. トロント事務所に1つのIPAMサーバー
D. トロントオフィスに2台のIPAMサーバーとモントリオールオフィスに1台のIPAMサーバー
E. トロント事務所に2台のIPAMサーバー、モントリオール事務所に1台のIPAMサーバー、バンクーバー事務所に1台のIPAMサーバー
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
* IPAMサーバーを展開するには、3つの一般的な方法があります。
分散型：企業内のすべてのサイトに展開されたIPAMサーバー。
集中管理：企業内に1つのIPAMサーバー。
ハイブリッド：各サイトに専用のIPAMサーバーを配置した中央IPAMサーバー。

質問: **69**
ネットワークには、3つのドメインを持つActive Directoryフォレストが含まれています。すべてのドメインコントローラーはWindows Server 2012を実行しています。
どの属性をフォレスト内のグローバルカタログサーバーにレプリケートするかを制御するソリューションを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 制限された委任
B. フィルタされた属性セット
C. アプリケーションディレクトリパーティション
D. 部分属性セット
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **70**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには、OU1という名前の組織単位（OU）が含まれています。会社はドメインレベルでいくつかのグループポリシーオブジェクト（GPO）を適用します。これらのGPOはクライアントコンピュータの設定に影響します。
新しいセキュリティ設定を強制する必要があります。GPO1という名前の新しいGPOを作成し、そのGPOをcontoso.comにリンクします。
次の要件を満たすようにグループポリシー戦略を設計する必要があります。
GPO1のセキュリティ設定は、すべてのクライアントコンピュータに適用する必要があります。
OU1にリンクされているGPO1およびその他のGPOのみをOU1のクライアントコンピューターに適用する必要があります。
あなたはデザインに何を含めるべきですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. ドメインレベルで[継承のブロック]オプションを有効にします。GPO1で[強制]オプションを有効にします。
B. OU1の[継承のブロック]オプションを有効にします。GPO1をOU1にリンクします。
C. OU1のブロック継承オプションを有効にします。OU1にリンクされているすべてのGPOで[強制]オプションを有効にします。
D. OU1の[継承のブロック]オプションを有効にします。GPO1で[強制]オプションを有効にします。
正解: **D** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
*ドメインまたは組織単位の継承をブロックすることができます。継承をブロックすると、上位のサイト、ドメイン、または組織単位にリンクされているグループポリシーオブジェクト（GPO）が自動的に子レベルに継承されることを防ぎます。
強制されている* GPOリンクは、親コンテナからブロックすることはできません。

質問: **71**
会社にはApp1という名前の基幹業務アプリケーションがあり、これは内部IISサーバー上で実行されます。App1は、同じサーバー上でホストされているSQL Server 2008データベースを使用します。データベースをSQL1という専用のSQL Serverに移動します。
ユーザーは、自分のドメイン資格情報を使用してアプリケーションにアクセスできないと報告しています。
ユーザーがApp1にアクセスできることを確認する必要があります。
解決策：Kerberos制約付き委任を構成してから、管理コマンドプロンプトから次のコマンドを実行します。
setspn-a MSSQLsvc / SQLI :1433 <ドメイン> \ <SQLサービス>

これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **72**
仮想化要件をサポートするためにActive Directory環境への変更を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. ドメインとフォレストの機能レベルを上げます。
B. ドメイン名前付けマスタの役割を持つドメインコントローラをWindows Server 2012にアップグレードします。
C. 管理者役割分担を実装します。
D. PDCエミュレータマスタの役割を持つドメインコントローラをWindows Server 2012にアップグレードします。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
ケーススタディより：
*ドメインコントローラーの複製を使用して、支社用の追加のドメインコントローラーを展開できることを確認します。

質問: **73**
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには1つのドメインが含まれています。
あなたの会社は、Division1という名前の新しい部門を開設する予定です。Division1Adminsという名前のグループが、Division1のユーザーとグループを管理します。
Division1には、次の要件があります。
すべてのDivision1ユーザーは14文字の複雑なパスワードを持っていなければなりません。
Division1Adminsは、Division1のユーザーアカウントを管理できなければなりません。
Division1Adminsはグループを作成してから、作成したグループを削除できなければなりません。
Division1Adminsはユーザーパスワードをリセットし、次回のログオン時にパスワード変更を強制できる必要があります。
すべてのDivision1ユーザーのために。
Division1の要件をサポートするためにフォレストへの変更を推奨する必要があります。
何をお勧めですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. divisionl.contoso.comという名前の新しい子ドメインを作成します。Division1のすべてのユーザーアカウントを新しいドメインに移動します。Division1AdminメンバをDomain Adminsグループに追加します。グループポリシーオブジェクト（GPO）でパスワードポリシーを構成します。

B. フォレスト内に、Division1という名前の新しい組織単位（OU）を作成し、新しいOUのManaged By属性にDivision1Adminsを追加します。Division1ユーザーオブジェクトを新しいOUに移動します。Division1ユーザー用のきめ細かいパスワードポリシーを作成します。
C. 新しいフォレストを作成してください。すべてのDivision1ユーザーオブジェクトを新しいフォレストに移行し、Division1AdminsメンバーをEnterprise Adminsグループに追加します。グループポリシーオブジェクト（GPO）でパスワードポリシーを構成します。
D. フォレスト内に、Division1という名前の新しい組織単位（OU）を作成し、そのOUに対する権限をDivision1Adminsグループに委任します。Division1のすべてのユーザーアカウントを新しいOUに移動します。Division1ユーザー用のきめ細かいパスワードポリシーを作成します。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **74**
ある会社はApplという名前の基幹業務アプリケーションを内部IISサーバー上で実行しています。Ap11は、同じサーバーでホストされているSQL Server 2008データベースを使用します。
データベースをSQL1という専用のSQL Serverに移動します。ユーザーは、自分のドメイン資格情報を使用してアプリケーションにアクセスできないと報告しています。ユーザーがApplにアクセスできることを確認する必要があります。
解決策 :NTLM認証を使用するようにApp1とSQL1を設定します。その後、IISとSQL Serverのサービスを再起動します。
これは目標を達成していますか？
A. いいえ
B. はい
正解: **A (**コメントを発表する**)**

質問: **75**
OperatorsグループにはIPAM管理ソリューションを推奨する必要があります。解決策は技術的要件を満たさなければなりません。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 3つのドメインすべてでInvoke-IpamGpoProvisioningコマンドレットを実行します。Operatorsグループのメンバーによって使用されるコンピューターをIPAMサーバーに追加します。
B. IPAMサーバー上のIPAM管理者グループとWinRMRemoteWMIUsers_グループのメンバシップを変更します。
C. Set-IpamConfigurationコマンドレットを実行して、IPAMサーバー上のWinRMRemoteWMRJsers_グループのメンバシップを変更します。
D. IPAMサーバーでSet-IpamConfigurationコマンドレットを実行します。3つのドメインすべてでInvoke-IpamGpoProvisioningコマンドレットを実行します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:

シナリオ :3つすべてのドメインのOperatorsグループのメンバーが、自分のクライアントコンピューターからIPAMサーバーを管理できるようにします。

質問: **76**
あなたはresearch.contoso.comの廃止を計画しています。
調査部門のAdmin5という名前の管理者が、contoso.comに移行されたユーザーアカウントを管理できることを確認する必要があります。ソリューションはAdmin5に割り当てられる許可の数を最小にする必要があります。
ユーザーアカウントを移行する前に何をしますか。
A. New-Objectコマンドレットを実行してから、Add-ADPrincipalGroupMembershipコマンドレットを実行します。
B. 新しい組織単位（OU）を作成してから、Admin5をAccount Operatorsグループに追加します。
C. 新しい組織単位（OU）を作成してから、委任管理ウィザードを実行します。
D. New-Objectコマンドレットを実行してから、Add-ADCentralAccessPolicyMemberコマンドレットを実行します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
*シナリオ :research.contoso.comドメインを廃止する。research.contoso.com内のすべてのユーザーとグループポリシーオブジェクト（GPO）がcontoso.comに移行されます。
参照 :コントロールの委任ウィザード
http://technet.microsoft.com/en-us/library/dd145344.aspx

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **77**
あなたの会社には本社と支店があります。
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。本社には、Windows Server 2012を実行するドメインコントローラーがあります。支社には、Windows Server 2012を実行する読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）があります。
どのActive Directory属性をRODCにレプリケートするかを制御するソリューションを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 部分属性セット

B. フィルタされた属性セット
C. アプリケーションディレクトリパーティション
D. 制約付きの委任
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
RODCフィルター属性セット
データストアとしてAD DSを使用するアプリケーションの中には、RODCが侵害された場合に備えてRODCに保存したくない資格情報のようなデータ（パスワード、資格情報、暗号化キーなど）があるものがあります。
このような種類のアプリケーションでは、RODCに複製されないドメインオブジェクトに対して、スキーマ内の一連の属性を動的に構成できます。この一連の属性は、RODCフィルター属性セットと呼ばれます。
RODCフィルター処理属性セットで定義されている属性は、フォレスト内のどのRODCにも複製できません。

質問: **78**
App1をサポートするためにストレージを計画する必要があります。
どのストレージ構成を選択しますか？
A. キュー格納
B. ブロックBLOBを持つBLOBコンテナ
C. 1つのストレージスペースに集約された8台のデータドライブ
D. テーブル格納
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
msgstr "SERVER1という名前のサーバはApplが使用するデータベースをホストしています"# :。
「App1のデータベースのサイズは8 TBに増やす必要があります」。
ストレージスペースに集められた8つのデータドライブは、App1データベースに必要な8 TBのディスクスペースを提供します。

質問: **79**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。
ドメインには、次の表に示すように構成されている組織単位（OU）が含まれています。
会社のユーザーとコンピューターは頻繁に変わります。
GPO6という名前のグループポリシーオブジェクト（GPO）を作成します。GPO6にはユーザー設定が含まれています。
キオスクコンピュータにのみログオンしたときにGPO6がユーザーに適用されるようにする必要があります。解決策は、管理作業を最小限に抑える必要があります。
あなたは何をするべきか？

A. GPO6をOU4にリンクし、GPO6でループバック処理を設定します。
B. GPO 6をOU 1にリンクし、GPO 3でWMIフィルタリングを構成します。
C. GPO 6をOU 4にリンクし、GPO 3でループバック処理を構成します。
D. GPO6をOU1にリンクし、GPO5でループバック処理を設定します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
グループポリシーは、ユーザーオブジェクトとコンピュータオブジェクトの両方がActive Directoryのどこにあるかに応じて、ユーザーまたはコンピュータに適用されます。ただし、場合によっては、コンピュータオブジェクトの場所だけに基づいてユーザーにポリシーを適用する必要があります。グループポリシーループバック機能を使用して、ユーザーがログオンしているコンピュータにのみ依存するグループポリシーオブジェクト（GPO）を適用できます。
https://support.microsoft.com/en-za/kb/231287

質問: **80**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。
あなたの会社は支店を開く予定です。ブランチオフィスには、Windows 8を実行する10台のクライアントコンピューターと、Windows Server 2012を実行する少なくとも1台のサーバーがあります。サーバーは、BranchCacheファイルをホストし、ブランチオフィスのネットワーク印刷デバイスのプリントキューを管理します。
ブランチオフィスのサーバーに障害が発生した場合でも、ブランチオフィスのユーザーが確実に印刷できるようにするための解決策をお勧めします。
何をお勧めですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. プリンタプール
B. デバイス上の安全なWebサービス（WSD）プリンタ
C. プリントサーバークラスタ
D. 支店ダイレクトプリント
E. スタンバイプリントサーバー
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **81**
ある会社は複数の地理的な場所にオフィスを構えています。これらのサイトには、待ち時間が長く帯域幅が狭い接続があります。標準のクライアントデバイスイメージをすべてのサイトに展開するには、マルチサイトのWindows展開サービス（WDS）トポロジを実装する必要があります。
解決策：各サイトで、マルチキャスト展開を作成します。展開する予定のクライアントイメージを事前に準備して、それらをローカルWDSサーバーにポイントします。
これは目標を達成していますか？
A. いいえ
B. はい

正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **82**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには3つのVLANがあります。VLANは次の表に示すように構成されています。
すべてのクライアントコンピュータは、Windows 7またはWindows 8のいずれかを実行しています。
企業セキュリティポリシーには、すべてのクライアントコンピュータに最新のセキュリティ更新プログラムをインストールする必要があると記載されています。
必要なすべてのセキュリティ更新プログラムがインストールされているクライアントコンピューターのみがVLAN 1に接続できるようにするソリューションを実装する必要があります。このソリューションでは、他のすべてのクライアントコンピューターがVLAN 3に接続するようにする必要があります。
解決方法 :IPsec実施方法を実装します。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Explanation:
メモ :IPsecで保護されたトラフィックに対するNAPの強制は、正常性証明書と呼ばれるX.509証明書をネットワーク正常性要件を満たすクライアントコンピュータに提供することによって機能します。正常性証明書は、他のコンピューターとIPsecで保護された通信を開始するときにNAPクライアントコンピューターを認証するために使用されます。健康要件に準拠していないコンピューターには、健康証明書がありません。正常性証明書を持たないコンピューターが正常性証明書を持つコンピューターとの通信を開始した場合、接続は許可されません。このように、IPsecを強制するNAPは、準拠していないコンピュータがネットワーク上のIPsecで保護されたリソースにアクセスすることを制限します。IPsecは接続ごとにホストアクセスを制御するため、IPsec強制は最も強力な形式のNAP強制を提供します。

質問: **83**
Contoso、Ltd.という名前の会社のActive Directoryフォレストを設計しています。Contosoでは、設計に関する次の管理要件を識別しています。
ユーザーアカウントの管理とグループポリシーの管理は、ネットワーク技術者が行います。
技術者はOUAdminsという名前のグループに追加されます。
サーバーのバックアップを担当するITスタッフは、サーバーのメンバーであるユーザーアカウントを持ちます。
ドメイン内のBackup Operatorsグループ。
すべてのユーザーアカウントは、AllEmployeesという名前の組織単位 (OU)に配置されます。

コントロールの委任ウィザードを実行して、AllAdmployeesOU内のすべてのオブジェクトにOUAdminsグループフルコントロールを割り当てます。
必要な権限を委任した後、一部のITスタッフのユーザーアカウントにAllEmployeesのオブジェクトに対する矛盾した権限があることがわかりました。
OUAdminsのメンバーがAllEmployees内のすべてのオブジェクトを確実に管理できるようにするための解決策を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 技術者のユーザーアカウントを別のOUに移動します。AllEmployeesOU内のすべてのオブジェクトに権限の継承を強制します。AllEmployeesOUでコントロールの委任ウィザードを実行します。
B. 技術者用に別々の管理者ユーザーアカウントを作成します。AllEmployeesOU内のすべてのオブジェクトに権限の継承を強制します。新しいユーザーアカウントに権限を委任します。
C. Backup OperatorsからITスタッフのユーザーアカウントを削除し、それらを新しいグループに配置します。新しいグループに[ファイルとディレクトリのバックアップ]ユーザー権利と[ファイルとディレクトリの復元]ユーザー権利を付与します。
AllEmployeesOU内のすべてのオブジェクトに権限の継承を強制します。
D. AllEmployeesOU内のすべてのオブジェクトに権限の継承を強制します。コントロールの委任ウィザードを実行します。
正解: **C (**コメントを発表する**)**

質問: **84**
あなたはresearch.contoso.comの移行を計画しています。
どのツールを使用して移行を実行する必要があるのかを特定する必要があります。
どのツールを識別すべきですか？
A. Active Directory移行ツールバージョン3.2（ADMT v3.2）とグループポリシー管理コンソール（GPMC）
B. Active Directoryフェデレーションサービス（AD FS）とMicrosoft Federation Gateway
C. Active Directory移行ツールバージョン3.2（ADMT v3.2）とActive Directoryフェデレーションサービス（AD FS）
D. Active Directoryライトウェイトディレクトリサービス（AD LDS）とグループポリシー管理コンソール（GPMC）
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
シナリオ：
research.contoso.com内のすべてのユーザーとグループポリシーオブジェクト（GPO）がcontoso.comに移行されます。
research.contoso.comドメイン用の2つのドメインコントローラ。ドメインコントローラはWindows Serverを実行します。
2008 R2

質問: **85**
新しいWebアプリケーションをデプロイする前に、どの変更をネットワークに実装する必要があるかを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. フォレストの機能レベルをWindows Server 2008 R2に変更します。
B. DNSサーバーをWindows Server 2012にアップグレードします。
C. 両方のドメインの機能レベルをWindows Server 2008 R2に変更します。
D. ドメインコントローラをWindows Server 2012にアップグレードします。
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
Explanation:
シナリオ：
ドメインコントローラはWindows Server 2008 R2を実行します。
同社はWindows Server 2012に移行しています。

質問: **86**
あなたの会社には本社と支店があります。本社には2,000人のユーザーがいます。支社には800人のユーザーがいます。各オフィスには3つのIPサブネットがあります。
同社はActive Directoryフォレストを展開する予定です。
次の要件を満たすには、Active Directoryインフラストラクチャを推奨する必要があります。
各自のオフィスのドメインコントローラを使用してユーザーが認証されていることを確認します。
オフィス間のActive Directory複製トラフィックの量を最小限にします。
どのActive Directoryインフラストラクチャをお勧めしますか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. 2つのドメインと1つのサイト
B. 2つのドメインと2つのサイト
C. 1つのドメインと2つのサイト
D. 1つのドメインと6つのサイト
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
Explanation:
ユーザーがローカルドメインコントローラーを使用して認証されるようにするには、別々のサイトまたは別々のドメインを使用します。
ただし、複製トラフィックの量を最小限に抑えるには、ドメインを分ける必要があります。

質問: **87**

ある会社は複数の地理的な場所にオフィスを構えています。これらのサイトには、待ち時間が長く帯域幅が狭い接続があります。標準のクライアントデバイスイメージをすべてのサイトに展開するには、マルチサイトのWindows展開サービス（WDS）トポロジを実装する必要があります。
解決策：各サイトにWDSサーバーをインストールします。各WDSサーバーに同じ構成設定を適用します。インストールイメージを同期するように分散ファイルサーバーレプリケーション（DFSR）を構成します。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **A** (コメントを発表する)

質問: **88**
ネットワークに複数の場所があります。ネットワークの物理的なトポロジは図のように構成されています。（展示ボタンをクリックしてください。）
adatum.comという名前のActive Directoryドメインを展開する予定です。各場所には複数のドメインコントローラが含まれます。
各場所にWindows 8を実行する500台のクライアントコンピューターを展開することも計画しています。
計画的な展開にはサイトトポロジを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. 3つのサイトと5つのサイトリンク
B. 5つのサイトと3つのサイトリンク
C. 3つのサイトと1つのサイトリンク
D. 5つのサイトと5つのサイトリンク。
正解: (正解を表示します)

質問: **89**
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストは、Microsoft System Center 2012を使用して管理されています。
Web開発者は、セルフサービスポータルを使用して、定義済みのテンプレートに基づいて仮想マシンの展開を要求できなければなりません。仮想マシンを展開する前に、要求を管理者が承認する必要があります。
仮想マシンを展開するためのソリューションを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. Virtual Machine Manager（VMM）サービステンプレート、Operations Managerダッシュボード、およびOrchestrator Runbook
B. Service Managerサービスオファリング、Orchestrator Runbook、およびOperations Managerダッシュボード

C. Virtual Machine Manager（VMM）サービステンプレート、Service Managerサービスオファリング、およびOrchestrator Runbook
D. Service Managerサービスオファリング、Orchestrator Runbook、およびConfiguration Managerパッケージ
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
実用的な例として、ユーザーはセルフサービスポータルでサービスを要求することによってOrchestrator Runbookを開始できます。運用手順書は、IT部門の承認を待っています。承認されると、System Center Virtual Machine Managerを介して必要な仮想マシンを自動的にプロビジョニングし、Configuration Managerを介して必要なソフトウェアを展開し、System Center Data Protection Managerを介してバックアップを手配し、サードパーティシステムと監視を統合します。

質問: **90**
ネットワークには、contoso.comとeurope.contoso.comという2つのドメインを持つActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには5つのサーバーがあります。サーバーは、次の表に示すように構成されています。
IPアドレス管理（IPAM）を使用して、DHCP設定とDNS設定を一元管理することを計画しています。
IPAMを使用して両方のドメインでDHCPとDNSの設定を管理できることを確認する必要があります。このソリューションでは、最小限の管理努力を払う必要があります。
あなたは何をするべきか？
A. DCE1とDCE2をWindows Server 2012にアップグレードしてから、IPアドレス管理（IPAM）サーバー機能をインストールしてください。各ドメインに対してSet-IpamConfigurationコマンドレットを実行します。
B. DCE1とDCE2をWindows Server 2012にアップグレードしてから、IPアドレス管理（IPAM）サーバー機能をインストールします。各ドメインに対してInvoke-IpamGpoProvisioningコマンドレットを実行します。
C. DC1とDC2をWindows Server 2012にアップグレードしてから、IPアドレス管理（IPAM）サーバー機能をインストールします。各ドメインに対してInvoke-IpamGpoProvisioningコマンドレットを実行します。
D. DC1とDC2をWindows Server 2012にアップグレードしてから、IPアドレス管理（IPAM）サーバー機能をインストールします。各ドメインに対してSet-IpamConfigurationコマンドレットを実行します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
* Windows 2003 Serverをアップグレードします。

* IpamGpoProvisioningを呼び出す
IPアドレス管理（IPAM）サーバーを実行しているコンピューターで管理されているサーバーで必要なアクセス設定をプロビジョニングするために、指定したドメインにグループポリシーを作成してリンクします。

質問: **91**
あなたはRODCのための解決策を推薦する必要があります。
どの属性を推奨に含めるべきですか？
A. systemFlags
B. searchFlags
C. policy-Replication-Flags
D. フラグ
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
シナリオ :ロンドンのオフィスに読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）を展開する
*読み取り専用ドメインコントローラ（RODC）のフィルタ属性セット（FAS）は、RODCにレプリケートされないActive Directoryスキーマの一連の属性です。盗まれた場合に備えてRODCに複製したくないデータがある場合は、これらの属性をRODC FASに追加できます。最初のRODCを展開する前にRODC FASに属性を追加した場合、属性はどのRODCにも複製されません。
/ RODC FASに追加する属性を決定するには、環境内で実行されたスキーマ拡張をすべて確認し、それらに資格情報のようなデータが含まれているかどうかを判断します。つまり、基本スキーマの一部である属性を考慮から除外し、他のすべての属性を検討することができます。基本スキーマ属性には、systemFlags属性値16（0x10）が設定されています。

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **92**
HostGroup2でホストされている仮想マシンにはIPアドレッシングソリューションを推奨する必要があります。解決策は技術的要件を満たさなければなりません。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 範囲ポリシー
B. 予約
C. サーバーオプション
D. フィルタ

正解: **A** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
HostGroup2でホストされている仮想マシンがSeattleサイトのDHCPサーバーからIPアドレスを受信するようにします。仮想マシンのIPアドレスは、物理マシンに使用されるIPアドレスとは異なる範囲のものになります。

質問: **93**
ネットワークには、adatum.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには3つのドメインがあります。
カスタム属性を作成してグローバルカタログに複製する必要があります。
あなたは何をするべきか？
A. ドメインパーティションを変更します。
B. 構成パーティションを変更します。
C. スキーマパーティションを変更します。
D. アプリケーションパーティションを作成および変更します。
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **94**
ネットワークには、Windows Server 2008 Service Pack 2 (SP2)を実行している50台のサーバーと、Windows Server 2008 R2を実行している50台のサーバーが含まれています。
Windows Server 2012 R2を実装する予定です。
次の情報を含むレポートを作成する必要があります。
Windows Server 2012 R2に移動できるアプリケーションとサービスを実行するサーバー
Windows Server 2012 R2を実行できるハードウェアを備えたサーバー
稼働しているHyper-Vホストでホストされている仮想マシンに変換するのに適したサーバー
Windows Server 2012 R2
解決策：Windows Server 2012 R2を新しいサーバーにインストールしてから、Microsoft Deployment Toolkit (MDT) 2012を実行します。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **B** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
Microsoft Deployment Toolkit (MDT) 2013を使用すると、組織内のコンピューターの展開を自動化できますが、報告は含まれません。

質問: **95**

この質問は2つのステートメントで構成されています。1つはアサーション、もう1つは理由です。これらの記述は両方とも真実かもしれません。どちらも誤っている可能性があります。あるいは、一方が真実であり、他方が偽である可能性があります。
この質問に答えるには、最初に各ステートメントがそれ自体で正しいかどうかを評価する必要があります。両方の説明が当てはまる場合は、理由（2番目のステートメント）がアサーション（最初のステートメント）を正しく説明しているかどうかを評価する必要があります。次に、2つのステートメントの評価に一致する回答選択肢のリストから回答を選択します。
アサーション：
DHCPフェールオーバークラスタリングは、複数のDHCPサーバーを使用してIPアドレスをネットワーククライアントに配布するときに負荷分散を提供します。一部のDCHPサーバーが使用できなくなっても、クライアントはIPリースを更新できます。DHCPフェールオーバークラスタリングは、DHCPポリシーおよびフィルタリングと同様に、ステートレスおよびステートフルIPv4およびIPv6 IPアドレスをサポートします。
理由：
クラスタヘルスモニタリングメカニズムは、DCHPサービスと構成されているすべてのDHCP設定のフォールトトレランスを保証します。また、DHCPデータベースを障害や破損から保護します。
アサーションと理由のステートメントを評価して、正しい答えのオプションを選択してください。
A. アサーションと理由の両方が真実であり、理由はアサーションの正しい説明です
B. アサーションは真ですが、理由は偽です。
C. アサーションと理由の両方が当てはまりますが、その理由はアサーションの正しい説明ではありません。
D. アサーションも理由も偽です。
E. アサーションは偽ですが、理由は真です。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **96**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。Active Directoryサイトのトポロジは、図のように構成されています。（展示ボタンをクリックしてください。）
DC1とDC2はWindows Server 2003 R2を実行します。すべてのFSMOロールはDC2にあります。Site3に読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）を展開する予定です。
計画したRODCの実装をサポートするために、ネットワークへの変更を推奨する必要があります。何をお勧めですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. Site1に、Windows Server 2012を実行しているRODCを追加します。
B. DC2をWindows Server 2012を実行しているドメインコントローラーに置き換えます。
C. Site2に、Windows Server 2012を実行しているRODCを追加します。

D. DC1をWindows Server 2012を実行しているドメインコントローラーに置き換えます。
正解: **D** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
各RODCには、RODCが直接レプリケートできるドメインと同じドメインに対して、Windows Server 2012を実行している書き込み可能なドメインコントローラーが必要です。
通常、これには、Windows Server 2012を実行している書き込み可能なドメインコントローラーをトポロジ内の最も近いサイトに配置する必要があります。

質問: **97**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには3つのActive Directoryサイトがあります。Active Directoryサイトは、次の表に示すように構成されています。
サイトは、次の表に示すサイトリンクを使用して互いに接続します。
次の要件を満たすようにActive Directoryサイトトポロジを設計する必要があります。
ドメインコントローラの場合、サイト2とサイト3の間のすべての複製トラフィックがサイト1を介して複製されるようにします。
サイト1で利用可能です。
すべてのドメインコントローラがサイト2とサイト3の間のドメインコントローラを複製できることを確認します。
Site1では利用できません。
あなたは何をするべきか？
A. サイト2とサイト3の間に1つのSMTPサイトリンクを作成します。Site1とSite2の間に1つのSMTPサイトリンクを作成します。
B. Link3を削除します。
C. サイト2とサイト3の間に1つのSMTPサイトリンクを作成します。
D. Link 2のコストを変更します。
E. サイトリンクブリッジを無効にします。
F. サイトリンクブリッジを1つ作成します。
G. Link1を削除します。
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **98**
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。
Windows展開サービス（WDS）を使用して、今後12か月以内に200台の新しい物理サーバーを展開することを計画しています。次の表に示すように、200台のサーバーに対して4つのサーバービルドを識別します。
計画的な展開用に作成する必要があるイメージの最小数を推奨する必要があります。
何枚の画像をお勧めですか？

A. 1
B. 2
C. 3
D. 4
正解**: A (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
Windows Server 2012のフルインストール用のイメージ、およびWindows Server 2012のServer Coreインストール用のイメージのいずれかが最も簡単な解決策になりますが、この質問では最小限の管理作業については質問されていません。必要なイメージの最小数は1です。グラフィカルツールをインストールすることで、展開後にServer Coreをフルインストールに変換できます。

質問**: 99**
Windows Server 2012を実行するDNS1という名前のサーバーがあります。DNS1にはDNSサーバーサーバーの役割がインストールされています。
複数の名前がDNSに登録されないようにするには、DNS1への変更を推奨する必要があります。
DNS1には何を設定しますか？
A. DNSセキュリティ拡張機能（DNSSEC）
B. DNSキャッシュロック
C. グローバルクエリブロックリスト
D. DNSデボルブ
正解**: (**正解を表示します**)**

質問**: 100**
あなたの会社には本社と4つの支店があります。本社はロンドンにあります。
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。各オフィスには、Windows Server 2012を実行するドメインコントローラーが1つ含まれています。ActiveDirectoryサイトトポロジは、図のように構成されています。ブランチオフィスのドメインコントローラがメンテナンスのためにオフラインになっている場合、そのブランチオフィスのユーザーはいずれかのサイトのドメインコントローラを使用して認証されていることがわかります。
ブランチオフィスのドメインコントローラがオフラインのときに、そのブランチオフィスのユーザーがロンドンのドメインコントローラによって認証されるように、Active Directoryへの変更を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
示す
A. DCロケーターDNSレコードの設定を変更します。
B. サイトリンクブリッジを無効にします。
C. サイトリンクの費用を変更します。
D. DNSのサービスロケーション（SRV）レコードを変更します。

正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Explanation:
ローカルDC（ドメインコントローラー）が利用できない場合、DCロケーターサービスは別のサイトで別のDCを探します。

質問: **101**
新しいDHCPサーバーを実装して承認します。PA1とAM1からサーバー構成とスコープ構成をインポートします。
PA1とAM1をシャットダウンした後に、クライアントがDHCPアドレス割り当てを取得できるようにする必要があります。
解決策は技術的要件を満たさなければなりません。
あなたは何をするべきか？
A. Get-DhcpServerv4LeaseコマンドレットとRemove-DhcpServerv4Leaseコマンドレットを実行します。Windows Server移行ツールを実行します。
B. Get-DhcpServerv4LeaseコマンドレットとAdd-DhcpServerv4Leaseコマンドレットを実行します。スコープを有効にします。
C. Get-DhcpServerv4FreeIPAddressコマンドレットとInvoke-DhcpServerv4FailoverReplicationコマンドレットを実行します。Windows Server移行ツールを実行します。
D. Get-DhcpServerv4FreeIPAddressコマンドレットとInvoke-DhcpServerv4FailoverReplicationコマンドレットを実行します。スコープをアクティブ化します。
正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Get-DhcpServerv4Leaseコマンドレットは、動的ホスト構成プロトコル（DHCP）サーバーサービスから1つ以上のリースレコードを取得します。
Add-DhcpServerv4Leaseコマンドレットは、動的ホスト構成プロトコル（DHCP）サーバーサービスに新しいIPv4アドレスリースを追加します。このコマンドレットは、WindowsServer®2012で実行されているDHCPサーバーサービスでのみサポートされています。

質問: **102**
DHCPロギングのための解決策を推奨する必要があります。解決策は技術的要件を満たさなければなりません。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. イベント購読
B. IPアドレス管理（IPAM）
C. DHCP監査ログ
D. DHCPフィルタリング
正解: **B** (コメントを発表する)
説明/参照：

*シナリオ :IPアドレスリースとそれらのリースに関連するユーザーの中央ログを作成する必要があります。
*機能の説明
Windows Server 2012のIPAMは、企業ネットワークで使用されているIPアドレス空間を検出、監視、監査、および管理するための新しい組み込みフレームワークです。IPAMは、動的ホスト構成プロトコル (DHCP)とドメインネームサービス (DNS)を実行しているサーバーの管理と監視を提供します。IPAMには、次のコンポーネントが含まれています。
*自動IPアドレスインフラストラクチャ検出) ' :IPAMは、選択したドメイン内のドメインコントローラ、DHCPサーバー、およびDNSサーバーを検出します。IPAMによるこれらのサーバーの管理を有効または無効にできます。
*カスタムIPアドレススペースの表示、レポート、および管理 :IPアドレスの表示は高度にカスタマイズ可能で、詳細な追跡および使用率データが利用可能です。IPv4およびIPv6アドレス空間は、IPアドレスブロック、IPアドレス範囲、および個々のIPアドレスに編成されています。IPアドレスには、IPアドレス空間を階層的な論理グループにさらに編成するために使用できる組み込みまたはユーザー定義のフィールドが割り当てられています。
*サーバー構成の変更とIPアドレス使用状況の追跡 :IPAMサーバーと管理対象DHCPサーバーの操作イベントが表示されます。IPAMでは、ネットワークポリシーサーバー (NPS)、ドメインコントローラー、およびDHCPサーバーから収集されたDHCPリースイベントとユーザーログオンイベントを使用してIPアドレスを追跡することもできます。追跡は、IPアドレス、クライアントID、ホスト名、またはユーザー名で利用できます。
* DHCPおよびDNSサービスの監視と管理 :IPAMは、フォレスト全体でMicrosoft DHCPおよびDNSサーバーの自動サービス可用性監視を可能にします。DNSゾーンの健全性が表示され、IPAMコンソールを使用して詳細なDHCPサーバーとスコープの管理を利用できます。
参照 :IPアドレス管理 (IPAM)の概要

質問: **103**
営業担当者のグループポリシーを設定する必要があります。
あなたは何をするべきか？
A. SalesDevicesという名前のドメインセキュリティグループを作成し、このグループにすべてのクライアントデバイスを追加します。SalesDevicesに適用されるAppLockerポリシールールを持つ1つのグループポリシーオブジェクト (GPO)を作成してから、そのGPOをドメインのルートにリンクします。
B. すべての共有デスクトップを別の組織単位 (OU)に移動します。AppLockerポリシールールを含む1つのグループポリシーオブジェクト (GPO)を作成し、そのGPO内でループバックポリシー処理を有効にします。
GPOを新しいOUにリンクします。
C. AppLockerを使用するグループポリシーオブジェクト (GPO)を1つ作成し、そのGPOをドメインのルートにリンクします。営業部門のコンピュータのみにGPOの読み取りと適用を許可するよ

うにGPOセキュリティフィルタを変更してから、ラップトップコンピュータにのみ適用されるWMIフィルタを作成し、そのフィルタをGPOに関連付けます。
D. AppLockerポリシーを使用してグループポリシーオブジェクト（GPO）を作成してから、各場所のGPOをコンピューターOUにリンクします。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
テストレット1
総括
Fabrikam、Incは、3,000人の従業員を擁する国際的製薬会社です。
会社には営業部、マーケティング部、研究部、人事部があります。
物理的な場所
本社、営業所、製造工場があります。本社はモントリオールにあります。営業所はニューヨークにあります。製造工場はシアトルにあります。
すべてのオフィスはWANリンクを使用して互いに接続します。各事業所はインターネットに直接接続しています。
Active Directory
同社にはfabrikam.comという名前のActive Directoryフォレストがあります。フォレストには単一のドメインが含まれています。すべてのドメインコントローラはWindows Server 2008 R2を実行しています。
各オフィスには、1台のDHCPサーバーと2台のドメインコントローラがあります。各事業所はActive Directoryサイトとして構成されています。シアトルのサイトには3つの別々のサブネットがあります。各サブネットには独自のDHCPスコープがあります。研究部門のすべてのクライアントコンピュータは、SeattleサイトのResearchという名前のサブネット上にあります。
すべてのサイトは、DEFAULTIPSITELINKサイトリンクを使用して互いに接続します。
システムセンター2012
同社には、Microsoft System Center 2012 Configuration ManagerとMicrosoft System Centerがあります。
2012 Operations Managerが導入されました。Configuration Managerには、1つのサイトサーバーを含む単一のプライマリサイトがあります。すべてのサイトシステムの役割は、モントリオールのサイトにあります。Operations Managerには、モントリオールのサイトに単一の管理サーバーがあります。
アプリケーション
App1という名前のアプリケーションは、Seattleサイトのさまざまなグループで使用されています。App1は、別々の仮想マシンでホストされているWebアプリケーションとWebサービスで構成されています。
問題ステートメント
会社は次のネットワーク問題を識別します。
ネットワーク管理者は、アプリケーションをクライアントコンピュータに展開するのに時間がかかると報告しています。

Configuration Managerを使用して、シアトルとニューヨークのサイトにアクセスします。
ここ数カ月の間に、ネットワーク管理者はいくつかのDNSキャッシュ攻撃を発見しました。
ビジネス目標
同社はハードウェアとソフトウェアの購入コストを最小限に抑えたいと考えています。
計画された変更
同社は次の変更を実施する予定です。
という名前のホストグループを管理するためのMicrosoft System Center 2012仮想マシンマネージャー（VMM）を展開する
MontrealサイトのHostGroup1とSeattleサイトのいずれかのサブネット上のHostGroup2という名前のホストグループ。
Researchサブネットで使用するために、App2という名前の基幹業務アプリケーションを実装します。App2になります
読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）にインストールされている。
ドメインコントローラーの複製を使用して、すべての新しいドメインコントローラーを展開します。
すべての新しいドメインコントローラを仮想化します。
すべてのクライアントコンピューターにMicrosoft System Center 2012 Endpoint Protectionを実装します。
Seattleサイトで、研究部門用に別のActive Directoryサイトを構成します。
ニューヨークのサイトで、可用性の高いリモートアクセスサーバーソリューションを実装します。
System Center 2012をSystem Center 2012 Service Pack 1（SP1）にアップグレードします。
すべてのメンバーサーバーをWindows Server 2012にアップグレードします。
技術要件
会社は次の技術的要件を確認します。
Endpoint Protectionでレポートを有効にすることが中心となります。
DNSサーバーのキャッシュを悪意のある上書きから保護します。
内部DNSクライアントが、許可されたDNSからfabrikam.comへのDNS応答のみを受け付けるようにします。
サーバー。
クライアントコンピュータがDNSサーバーから署名付きデータを要求するようにします。
リモートアクセスの1つであれば、リモートユーザーがVPN経由でネットワークリソースにアクセスできるようにします。
ニューヨークサイトのサーバーに障害が発生しました。
障害発生をサポートするクラスター化されたストレージスペースを使用して、HostGroup1に高可用性を提供します。
データを失うことなく2台のディスク。
ResearchサブネットにActive Directoryサイトを実装します。新しいディレクトリへのすべてのActive Directoryの複製

このサイトはシアトルの事務所内でのみ開催する必要があります。
研究ユーザーがApp2をホストするサーバーにローカルにログオンしてドライバーとハードドライブをインストールできるようにする
ディスクを更新し、更新を管理します。
HostGroup2でホストされている仮想マシンが、DHCPサーバーからIPアドレスを受信するようにします。
シアトルのサイト仮想マシンのIPアドレスは、物理マシンに使用されるIPアドレスとは異なる範囲のものになります。
仮想化管理者が次のコマンドを使用して、すべてのHyper-Vホストをリモート管理できるようにします。
ローカルコンピュータのリモートサーバー管理ツール（RSAT）。仮想化管理者は、ライブマイグレーションを使用して仮想マシンを移動できなければなりません。
Seattleサイトのユーザーがバーチャルマシンを使用してApp1の新しいインスタンスを作成できることを確認します。
マネージャセルフサービスポータル（VMMSSP）。App1の新しい各インスタンスには2つの仮想マシンが含まれます。
仮想マシンの1つがWebアプリケーションを実行します。他の仮想マシンがWebサービスを実行します。
可能な限り最小限の特権の原則に従ってください。
可能な限り最小限の管理作業を使用してください。

質問: **104**
あなたは売上報告のための解決策を推薦する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 分散キャッシュモードのBranchCache
B. オフラインファイル
C. ホスト型キャッシュモードのBranchCache
D. 分散ファイルシステム（DFS）
正解: **A** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
シナリオ：Server3には、売上報告を含む共有フォルダーがあります。売上報告書は両方のオフィスのユーザーによって頻繁に読まれます。レポートは、週1回、エンタープライズリソースプランニング（ERP）システムによって自動的に生成されます。
BranchCacheは、遠隔地にあるサーバーからコンテンツにアクセスするブランチオフィスワーカーのWANリンク使用率を減らし、アプリケーションの応答性を高めるように設計されています。支社のクライアントコンピュータは、ローカルに管理されているデータのキャッシュを使用して、WANリンク上のトラフィックを削減します。キャッシュは、複数のクライアントコン

ピュータに分散させることも（分散キャッシュモード）、またはブランチ内のサーバーに格納することもできます（ホスト型キャッシュモード）。

質問: **105**
あなたは大企業の管理者です。ローカルハードドライブを使用しない環境にサーバーを実装することを計画しています。
サポートされているストレージソリューションを推奨する必要があります。
どの技術をお勧めしますか？
A. USBフラッシュドライブ
B. クラスタNAS
C. iSCSI SAN
D. クラウドストレージ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **106**
ネットワークには、adatum.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。すべてのドメインコントローラはWindows Server 2008 R2を実行しています。ドメインとフォレストの機能レベルはWindows Server 2008です。
contoso.comという名前の新しいActive Directoryフォレストを展開します。すべてのドメインコントローラがWindows Serverを実行している
2012 R2ドメインとフォレストの機能レベルはWindows Server 2012 R2です。
あなたは森林間の双方向の森林の信頼を確立します。どちらのネットワークにも、Windows Server 2012 R2、Windows Server 2012、Windows Server 2008 R2、またはWindows Serverのいずれかを実行するメンバーサーバーが含まれています。
2008年
Active Directory移行ツール3.2（ADMT 3.2）を使用して、ユーザーアカウントをadatum.comからcontoso.comに移行する予定です。SIDの履歴はcontoso.comで使用され、パスワードはパスワードエクスポートサーバー（PES）を使用して移行されます。
計画的な移行をサポートするためにどの変更を実装する必要があるかを推奨する必要があります。
どの2つの変更をお勧めしますか？それぞれの正しい答えは解決策の一部を表しています。
A. adatum.comフォレストに、Windows Server 2012 R2を実行しているドメインコントローラーを展開します。
B. contoso.comフォレストで、フォレストとドメインの機能レベルをダウングレードします。
C. adatum.comフォレストで、フォレストとドメインの機能レベルをアップグレードします。
D. contoso.comのフォレストに、Windows Server 2008 R2を実行するドメインコントローラーを展開します。
正解: **(**正解を表示します**)**

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **107**
注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。連載の各質問には、記載されている目標を達成できる可能性のある固有の解決策が含まれています。他の人が正しい解決策を持っていないかもしれない間、いくつかの質問セットは複数の正しい解決策を持つかもしれません。
このセクションで質問に答えた後は、それに戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。
ある会社は複数の地理的な場所にオフィスを構えています。これらのサイトには、待ち時間が長く帯域幅が狭い接続があります。標準のクライアントデバイスイメージをすべてのサイトに展開するには、マルチサイトのWindows展開サービス（WDS）トポロジを実装する必要があります。
解決方法 :4台のWDSサーバをインストールし、それらを負荷分散クラスタとして設定します。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **B** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
Windows展開サービスサーバーサービスは、クラスタ対応ではありません。ただし、ネットワーク内で複数のWDSサーバーを実行して、フォールトトレランスと負荷分散を実現できます。このシナリオの解決策は、どのような形式の負荷分散も行わずに各オフィスにWDSサーバーをインストールすることです。これにより、クライアントは確実にローカルWDSサーバーを使用できます。

質問: **108**
会社の組織単位（OU）構造を単純化することを計画しています。ドメイン内のすべてのメンバサーバーをMemberServersという名前の単一のOUに統合する必要があります。
次の基準を満たすサーバーにグループポリシー設定を適用する必要があります。
サーバーオペレーティングシステム :Windows Server 2012
サーバーハードウェアプラットフォーム :64ビット
サーバーメモリ :16 GB未満のRAM
解決方法：次のクエリを含むWMIフィルタアクションを作成します。
これは目標を達成していますか？
A. いいえ

B. はい
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **109**
企業には、contoso.comという名前の単一フォレストと単一のActive Directoryドメインサービスドメインがあります。
同社は複数の地理的な場所にオフィスを構え、本社にあるネットワークオペレーションセンターからすべてのコンピューティングデバイスを管理しています。
WDS1という名前のWindows展開サービス（WDS）サーバー、およびVMM1というSystem Center 2012 Virtual Machine Manager SP1を実行しているサーバーを使用して、物理サーバーとユーザーデバイスを展開します。
3か月ごとに、標準の展開イメージを更新し、その更新イメージを組織内のすべてのクライアントデバイスにプッシュします。リモートオフィスのサーバーとクライアントデバイスにマルチキャスト展開を使用します。展開プロセスを自動化するには、Auto-Castマルチキャスト転送を作成してクライアントデバイスを事前段階設定します。
最初の再起動後もクライアントデバイスが展開プロセスを継続し、インストールを再開しないようにする必要があります。
あなたは何をするべきか？
A. オプションD
B. オプションA
C. オプションB
D. オプションC
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **110**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。すべてのドメインコントローラーはWindows Server 2012 R2を実行しています。フォレストの機能レベルはWindows Server 2012です。
あなたの会社は、会社内のユーザーに検索インターフェースを提供するアプリケーションをデプロイすることを計画しています。
アプリケーションは、Employee-Number属性についてグローバルカタログを照会します。
アプリケーションがグローバルカタログからEmployee-Number値を取得できるようにするためのソリューションを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. Set-AdObjectコマンドレット
B. Dsmodコマンド
C. Set-Userコマンドレット
D. Enable-ADOptionalFeatureコマンドレット
正解: **A (**コメントを発表する**)**

質問: **111**
ネットワークには、adatum.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインは、Microsoft System Center 2012を使用して管理されています。
ドメインにGroup1という名前のグループが含まれています。Group1はセルフサービスポータルを使用して、定義済みのテンプレートに基づいて仮想マシンの展開を要求できなければなりません。仮想マシンがデプロイされる前に、要求はAdmin1という名前の管理者によって承認される必要があります。
仮想マシンを展開するためのソリューションを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. Virtual Machine Manager（VMM）機能プロファイル、Service Managerサービスオファリング、およびOrchestrator Runbook
B. Virtual Machine Manager（VMM）サービステンプレート、Operations Managerダッシュボード、およびConfiguration Managerパッケージ
C. Virtual Machine Manager（VMM）機能プロファイル、Service Managerサービスオファリング、およびOperations Managerダッシュボード
D. Virtual Machine Manager（VMM）サービステンプレート、Service Managerサービスオファリング、およびOrchestrator Runbook
正解: **(正解を表示します)**

質問: **112**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインに複数のサイトが含まれています。
DirectAccessを展開する予定です。
ネットワークセキュリティポリシーでは、クライアントコンピュータがインターネットから企業ネットワークに接続するときに、インターネット宛てのトラフィックをすべて企業ネットワーク経由でルーティングする必要があると規定されています。
セキュリティポリシーの要件を満たす、計画されたDirectAccess展開のためのソリューションを推奨する必要があります。
解決策 :スプリットトンネリングを有効にします。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
Explanation:
DirectAccessは既定で、スプリットトンネリングを有効にします。企業宛てのトラフィックはすべてDA IPsecトンネル経由で送信され、インターネット宛てのトラフィックはすべてローカルインターフェイス経由でインターネットに直接送信されます。これにより、DAクライアントが企業のインターネット接続を制限することを防ぎます。

DAスプリットトンネリングは本当に問題ですか。答えはノーだ。
どうして？マシンがインターネットと企業ネットワークとの間のルーターとして機能できるVPNにはリスクがあるため、DirectAccessでは無効です。UAGサーバーのIPsecルールでは、トラフィックが認証された送信元からのものであることが必要です。DAクライアントとサーバー間のすべてのトラフィックはIPsecで保護されています。
したがって、DAクライアントがルータとして設定される可能性があるシナリオでは、トラフィックの送信元がDAクライアントになることはなく、認証は失敗します。したがって、VPN管理者が懸念するルーティングの種類が妨げられます。

質問: **113**
信頼モデルを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 選択的認証を持つ一方向のフォレストの信頼。
B. 一方向の外部からの信頼
C. 双方向の外部からの信頼
D. ドメイン全体の認証を持つ一方向のフォレスト信頼。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
ケーススタディより：
モントリオールのオフィスのユーザーは、File01とFile02にある共有へのアクセスのみを許可されている必要があります。
モントリオールのユーザーは、リソースに対する権限に関係なく、proseware.comフォレスト内の他のサーバーにアクセスできないようにする必要があります。

質問: **114**
Contoso、Ltd.という名前の会社には、本社と2つの支社があります。本社は北米にあります。支社はアジアとヨーロッパにあります。
Active Directoryフォレストとドメインインフラストラクチャを設計する予定です。
次の要件を満たすには、Active Directoryの設計を推奨する必要があります。
ヨーロッパのオフィスにいるすべてのユーザーの連絡先情報が、他のユーザーには見えないようにする必要があります。
オフィス
各オフィスの管理者は、ユーザーの設定とコンピュータの設定を管理できなければなりません。
それぞれのオフィスのユーザー
このソリューションでは、最小限の管理努力を払う必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 3つのドメインを含む1つのフォレスト
B. それぞれ1つのドメインを含む3つのフォレスト
C. それぞれ1つのドメインを含む2つのフォレスト
D. 1つのドメインを含む1つのフォレスト

正解: **D** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:
*すべてのActive Directory構造の中で最も基本的なものは単一ドメインモデルです。このタイプのドメイン構造には、他のモデルに比べて1つの大きな利点があります。それは単純さです。単一のセキュリティ境界がドメインの境界を定義し、すべてのオブジェクトがその境界内にあります。他のドメイン間の信頼関係の確立は必要ではなく、グループポリシーなどのテクノロジの実装は単純な構造によって容易になります。

質問: **115**
技術的要件を満たすためにDNSインフラストラクチャへの変更を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 公開キー基盤（PKI）を展開します。すべてのDNSクライアントに対して名前解決ポリシーを構成します。
B. すべてのDNSサーバーにIPSecを実装します。すべてのDNSクライアントに対して名前解決ポリシーを構成します。
C. すべてのDNSゾーンに署名します。すべてのDNSクライアントに対して名前解決ポリシーを構成します。
D. 公開キー基盤（PKI）を展開します。すべてのDNSクライアントに対してネットワークアクセス保護（NAP）を構成します。
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
Explanation:
内部DNSクライアントが、許可されたDNSサーバーからのfabrikam.comに対するDNS応答のみを受け入れるようにします。
クライアントコンピュータがDNSサーバーから署名付きデータを要求するようにします。
DNSSecを使用するには、DNSゾーンに署名する必要があります。名前解決ポリシーは、クライアントにDNSSecを使用してDNSサーバーとサーバーから返されたDNSレコードの有効性を保証するように指示します。

質問: **116**
あなたはGPOのための管理ソリューションを推奨する必要があります。解決策は技術的要件を満たさなければなりません。あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. マイクロソフトベースラインセキュリティアナライザー（MBSA）
B. Microsoftデスクトップ最適化パック（MDOP）
C. Microsoftシステムセンター2012オペレーションマネージャー
D. Microsoftシステムセンター2012年データ保護マネージャー（DPM）
正解: **B** (コメントを発表する)
説明/参照：
Explanation:

*シナリオ：
グループポリシーに対するすべての変更はログに記録される必要があります。
パリオフィスの管理者は、会社全体に一連のデスクトップ制限を適用する必要があります。
グループポリシーを使用して。
Microsoftデスクトップ最適化パック
Windows Vista Enterpriseは、複雑なITインフラストラクチャを持つグローバルな組織や企業がITコストを削減し、リスクを軽減し、常に接続を維持するのに役立ちます。ソフトウェアアシュアランス用Microsoftデスクトップ最適化パックは、アプリケーションの展開コストを削減し、アプリケーションをサービスとして提供できるようにし、エンタープライズデスクトップ環境の管理と制御を向上させることで、この価値をさらに高めます。これらのテクノロジを組み合わせることで、費用対効果が非常に高く柔軟なWindowsデスクトップ管理ソリューションを実現できます。
Microsoft Desktop Optimization Packとは何ですか？
ソフトウェアアシュアランス用のMicrosoftデスクトップ最適化パック（MDOP）は、ソフトウェアアシュアランスのお客様が利用できるアドオンサブスクリプションライセンスです。革新的なテクノロジを使用して、オペレーティングシステムとアプリケーションの管理を高速化し、ITの応答性とエンドユーザーのアップタイムを向上させることで、Windowsデスクトップの総所有コスト（TCO）を削減します。これにより、デスクトップをより適切に制御し、デスクトップの展開と管理を迅速化および簡素化し、ソフトウェアを集中管理サービスに変えることで動的なインフラストラクチャを構築できます。
MDOPは、これらの革新的なテクノロジを通じて、Windowsの迅速な展開と管理の容易性を促進します。これは、Windowsソフトウェアアシュアランスのお客様のみが利用できます。
参照：Microsoftデスクトップ最適化パック
URL：http://technet.microsoft.com/ja-jp/library/cc507880.aspx

質問: **117**
サーバーをデプロイするためにどの方法を使用する必要がありますか？
A. WDS
B. AIK
C. ADK
D. EDT
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
WDSは、Windowsオペレーティングシステムをリモートで展開できるようにするサーバーの役割です。ネットワークベースのインストールを使用して新しいコンピュータをセットアップするために使用できます。つまり、CD、USBドライブ、またはDVDから直接各オペレーティングシステムをインストールする必要はありません。
テストレット1
概要
総括

Proseware、Inc.は、営業部、マーケティング部、オペレーション部、および人事部を持つ医薬品サービス会社です。
物理的な場所
Prosewareには2つの主要オフィスがあります。事務所の一つはニューヨークにあります。もう一方の事務所はシカゴにあります。ニューヨーク事務所は172.16.1.0/24ネットワークIDを使用します。シカゴのオフィスは192.168.1.0 / 24のネットワークIDを使用しています。
オフィスは、広帯域幅、低遅延のWANリンクを使用して互いに接続します。各事業所はインターネットに直接接続しています。
既存の環境
ネットワークには、proseware.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには、proseware.comとchicago.proseware.comという2つのドメインがあります。
ニューヨークオフィスのすべてのユーザーアカウントとコンピュータアカウントは、proseware.comドメインに属しています。シカゴオフィスのすべてのユーザーアカウントとコンピュータアカウントは、chicago.proseware.comドメインに属しています。すべてのDNSゾーンはActive Directoryに統合されています。
各事業所はActive Directoryサイトとして構成されています。各オフィスのネットワークIDは適切なサイトに関連付けられています。
各オフィスには2つのドメインコントローラがあります。ドメインコントローラーは最近、Windows Server 2008 R2からWindows Server 2012 R2にアップグレードされました。ドメインとフォレストの機能レベルはWindows Server 2003です。
同社はActive Directoryのユーザー属性を使用して、従業員の個人情報をカスタム属性に格納しています。
既存のサーバー
関連サーバは、次の表に示すように構成されています。
すべてのサーバーがWindows Server 2012 R2を実行しています。
DC01はIPv4スコープです。範囲内の開始IPアドレスは172.16.1.100、終了アドレスは172.16.1.199。
DC03はIP4vスコープを持っています。範囲内の開始IPアドレスは192.168.1.100、終了IPアドレスは192.168.1.199です。 DC01またはDC03に除外範囲は設定されていません。
必要条件
計画された変更
Prosewareは以下の変更を予定しています。
ロンドンのオフィスに読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）を展開します。
ラップトップまたはタブレットからVPN接続を使用して、ユーザーに両方のオフィスへのリモートアクセスを許可します。
DC01が失敗した場合は、ニューヨークオフィスのコンピュータが30以内にIPアドレスを受信できることを確認してください。
分

ニューヨークのサイトで、2つの50 TBのファイバチャネルSANディスクアレイを配置します。オフロードデータ転送
（ODX）は両方のストレージアレイで使用されます。Hyper-Vホストは、仮想マシンストレージに新しいSANを使用します。
モントリオール、アトランタ、ロンドンに3つの追加オフィスを開設する。オフィスは互いに接続します。
高帯域幅、低遅延のWANリンクを使用します。各オフィスはインターネットに直接接続します。
法的な理由から、モントリオールのサイトにはmontreal.proseware.comという名前の独自のフォレストがあります。
モントリオールとアトランタのオフィスには、ネットワークインフラストラクチャを管理するためのローカルIT管理者がいます。
それぞれの事務所のロンドンのオフィスには現地のITスタッフは配置されません。各オフィスには約50台のクライアントコンピュータがあります。
技術要件
Prosewareは以下の技術的要件を識別しています。
モントリオールのオフィスのユーザーは、File01とFile01にある共有へのアクセスのみを許可されている必要があります。
File02。リソースのアクセス権に関係なく、モントリオールユーザーはproseware.comフォレスト内の他のサーバーにアクセスできないようにする必要があります。ニューヨークオフィスのユーザーは、リモートアクセスVPNサーバーに再接続できる必要があります。
自動的に。シカゴオフィスのユーザーは、SSLを使用してリモートアクセスVPNサーバーに接続する必要があります。
Windows Server 2012 R2およびWindows Server 2008 R2を実行するドメインコントローラーは、Windows Server 2012 R2およびWindows Server 2008 R2を実行できる必要があります
proseware.comドメインにデプロイされています。
ニューヨークオフィスの管理者は、Active Directoryリサイクルからオブジェクトを復元できる必要があります。
ビン
DNSサーバーがに保存されている既存のDNSエントリを上書きしないようにする必要があります。
キャッシュ。
各DNSサーバーは、DNSサーバーと同じオフィスの管理者によって管理される必要があります。
SAN上に新しい固定仮想ハードディスク（VHD）を作成するのに必要な時間を最小限に抑える必要があります。
リモートアクセスサーバーは、IPアドレスに基づいて発信トラフィックを制限できなければなりません。
自動登録を使用して、すべての証明書をすべてのクライアントコンピュータに展開する必要があります。

すべてのDHCPサーバーサーバーの役割をドメインコントローラーにインストールする必要があります。
各サイトでは、常に1つのDHCPサーバーのみがIPアドレスをリースする必要があります。
DHCPトラフィックはサイト境界を越えてはいけません。
RODCに個人のユーザー情報を含めることはできません。

質問: **118**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには、次の表に示すように構成されている4台のコンピューターが含まれています。
ドメインコントローラの複製を使用する予定です。
どのコンピューターでWindows Server 2012を実行しているドメインコントローラーを複製できるかを識別する必要があります。
どのコンピュータを識別しますか？　それぞれの正解が解決策の一部を表しています。
該当するものをすべて選択してください。）
A. Server1
B. Server2
C. サーバー3
D. クライアント1
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
DCクローン作成は、Server 2012上のHyper-VとWindows 8上のHyper-Vのどちらからでも実行できます。

質問: **119**
会社には、Windows Server 2012を実行するFile1という名前のファイルサーバーを含むオフィスが1つあります。
ユーザーは毎日File1に作成された大きなレポートファイルにアクセスする必要があります。
同社はBranch1という名前の新しい支社を開設する予定です。Branch1にはクライアントコンピューターのみが含まれます。
ブランチオフィスのクライアントコンピュータが毎日レポートをダウンロードするために使用する帯域幅を減らすためのソリューションを実装する必要があります。
あなたは何をするべきか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. File1にBranchCache機能をインストールします。ホスト型キャッシュモードでBranchCacheを使用するようにクライアントコンピューターを構成します。
B. File1にBranchCache機能をインストールします。分散モードでBranchCacheを使用するようにクライアントコンピューターを構成します。

C. File1にBranchCache for Network Files役割サービスをインストールします。ホスト型キャッシュモードでBranchCacheを使用するようにクライアントコンピューターを構成します。
D. File1にBranchCache for Network Files役割サービスをインストールします。分散モードでBranchCacheを使用するようにクライアントコンピューターを構成します。
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **120**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。
いくつかの組織単位（OU）では、Admin1という名前の管理者がカスタムタスクの制御を委任することを計画しています。管理委任ウィザードを使用して、Admin1がTask1という名前のカスタムタスクを委任できることを確認する必要があります。
あなたは何をするべきか？
A. Active Directoryスキーマに新しいクラスを追加してください。
B. カスタムMMCコンソールを構成します。
C. Delegwiz.infファイルを修正します。
D. 承認マネージャを使用して新しい承認ストアを構成します。
正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Explanation:
委任ウィザードにタスクを追加するには、Delegwiz.infファイルで次の構文を使用してタスクテンプレートを作成する必要があります。
; ---------- --------
[テンプレート1]
AppliesToClasses = <このテンプレートが適用されるオブジェクトタイプのカンマ区切りのリスト。例えば、
"organizationalUnit"が一覧に含まれている場合、このテンプレートは、委任ウィザードがOUで呼び出されたときに表示されます。> Description = "<ウィザードに表示されるタスクの説明>"など。

質問: **121**
ネットワークにActive Directoryドメインが含まれています。すべてのサーバーがWindows Server 2012 R2を実行しています。
ドメインには、次の表に示すサーバーが含まれています。
どのサーバーがデータ重複排除の実装から最も利益を得るかを推奨する必要があります。
どのサーバーをお勧めしますか？
A. Server1とServer2
B. Server1とServer3
C. Server1とServer4
D. Server2とServer3
E. Server2とServer4
F. Server 3とServer 4

正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Explanation:
*サーバー2 :データ重複排除は、データの忠実度または整合性を損なうことなく、データ内の重複を見つけて除去することを含みます。目標は、ファイルを小さな可変サイズのチャンク（32-128 KB）に分割し、重複するチャンクを識別し、各チャンクの単一コピーを維持することによって、より少ないスペースでより多くのデータを格納することです。
チャンクの冗長コピーは単一コピーへの参照に置き換えられます。チャンクは圧縮されてから、System Volume Informationフォルダ内の特別なコンテナファイルに編成されます。
*サーバー3 :Windows Server 2012 R2では、データ重複排除をスケールアウトファイルサーバーにインストールし、VDIワークロード用にライブVHDを最適化するために使用できます。

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **122**
ネットワークにActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには、contoso.comとchild.contoso.comという名前の2つのActive Directoryドメインが含まれています。フォレストの機能レベルはWindows Server 2008です。両方のドメインの機能レベルはWindows Server 2008 R2です。
フォレストには3つのドメインコントローラが含まれています。ドメインコントローラは、次の表に示すように構成されています。
DC1とDC2にはDNSサーバーサーバーの役割がインストールされており、contoso.comとchild.contoso.comの両方に対して権限があります。
child.contoso.comドメインには、Windows Server 2012を実行するserverl.child.contoso.comという名前のサーバーが含まれています。
読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）としてserver1.child.contoso.comを展開する予定です。
DC3上でadprep.exe / rodcprepコマンドを実行すると、次のエラーメッセージが表示されます。
DC3上でAdprep / rodcprepを正常に実行できない原因を特定する必要があります。
何を識別しますか？
A. child.contoso.comのドメイン機能レベルが誤ったレベルに設定されています。
B. DC3はDC2上のインフラストラクチャマスタに接続できません。
C. DC3はDC1上のドメイン名前付けマスタに接続できません。

D. フォレストの機能レベルが誤ったレベルに設定されています。
正解**: B (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
Adprepはレプリカにアクセスできませんでした...
この問題は、Adprep / rodcprepコマンドがフォレスト内の各アプリケーションパーティションのインフラストラクチャマスタに接続しようとしたときに発生します。

質問**: 123**
Windows展開サービス（WDS）を使用して、テスト環境に複数のサーバーを展開することを計画しています。
サーバーを展開するには、テスト環境でどのネットワークサービスを利用可能にする必要があるかを特定する必要があります。ソリューションは、事前設定されたドメインメンバーを展開できなければなりません。
どのネットワークサービスを識別しますか？（それぞれの正解が解決策の一部を表しています。該当するものをすべて選択してください。）
A. Active Directoryドメインサービス（AD DS）
B. DNS
C. DHCP
D. WINS
E. Active Directoryライトウェイトディレクトリサービス（AD LDS）
F. ネットワークポリシーサーバー（NPS）
G. Active Directoryフェデレーションサービス（AD FS）
正解**: A,B,C (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
Windows展開サービスをインストールするための前提条件
Active Directoryドメインサービス（AD DS）。
Windows展開サービスサーバーは、Active Directoryドメインサービス（AD DS）ドメインのメンバー、またはAD DSドメインのドメインコントローラーである必要があります。
（B）DNSその前に、ネットワーク上に機能するドメインネームシステム（DNS）サーバーが必要です。
Windows展開サービスを実行します。
（C）DHCP動作する動的ホスト構成プロトコル（DHCP）サーバーが必要です。
Windows展開サービスはPXEを使用するため、ネットワーク上のアクティブなスコープはIPアドレス指定にDHCPを使用するためです。
NTFSボリューム
参考文献：
https://www.itprotoday.com/management-mobility/configuring-windows-deployment-services-server-2012-r2-dhcp-running-ubuntu-14045

質問: **124**
ネットワークにActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには単一のドメインが含まれています。フォレストには5つのActive Directoryサイトがあります。各サイトは2つのサブネットに関連付けられています。
2つのドメインコントローラを含むSite6という名前のサイトを追加します。Site6は1つのサブネットに関連付けられています。
Site6のドメインコントローラへの複製が正常に完了したかどうかを確認する必要があります。目標を達成するために使用できるコマンドは2つありますか。正解はそれぞれ完全な解決策を提示します。
A. Get-ADReplicationSubnet
B. Get-ADReplicationUpToDatenessVectorTable
C. repadmin / showattr
D. Get-ADReplicationSite1ink
E. repadmin / showrepl
正解: **B,E (コメントを発表する)**
説明/参照：
Explanation:
B：Get-ADReplicationUpToDatenessVectorTableコマンドレットは、指定されたドメインコントローラーの最大の更新シーケンス番号（USN）を表示します。この情報は、レプリカがその複製パートナーに対してどれほど最新であるかを示します。複製中、複製される各オブジェクトにはUSNがあり、そのオブジェクトが変更されている場合はUSNが増分されます。特定のオブジェクトのUSNの値は、複製されたドメインコントローラごとにローカルであり、ドメインコントローラごとに異なります。
E：repadmin / showreplコマンドは、複製トポロジーと複製の失敗について理解するのに役立ちます。宛先に着信接続オブジェクトがある各ソースドメインコントローラのステータスを報告します。ステータスレポートはディレクトリパーティションによって分類されます。

質問: **125**
ある企業には、Windows 2012 Serverを実行しているFabrikam.comという名前の単一フォレストおよび単一のActive Directoryドメインサービス（AD DS）ドメインがあります。AD DSフォレストの機能レベルとドメインの機能レベルはどちらもWindows 2008 R2に設定されています。IPアドレス管理（IPAM）をIP管理ソリューションとして使用します。DHCP1とDHCP2という名前の2つのDHCPサーバーと、IPAM1という名前の1つのIPAMサーバーがあります。
同社は、contoso.comという名前の単一フォレストおよび単一ドメインのAD DSを持つContoso、Ltd.という名前の会社の買収を計画しています。Contoso.comのフォレスト機能レベルおよびドメイン機能レベルはWindows 2008に設定されています。Contosoのすべてのサーバーは Windows Server 2008を実行しています。ContosoのIP管理ソリューションはSERVER3という名前の単一のDHCPサーバーに基づいています。

両社のユーザーの総数は5000人になります。
以下の要件があります。
このソリューションでは、ユーザーごとに最大3つのIPアドレスを割り当てることができなければなりません。
すべてのIPアドレスリースは2日ごとに更新する必要があります。
対応するサーバーに、6年間のIP使用率データと8か月のイベントカタログデータを格納するのに十分な容量があることを確認する必要があります。
何をお勧めですか？
A. Contoso.comとFabrikam.comの間にフォレストの信頼を確立します。
B. IPAMサーバーに少なくとも20 GBの記憶域を追加してください。
C. Contoso.comをFabrikam.comに移行します。
D. SERVER3をWindows Server 2012にアップグレードします。
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **126**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ネットワークの物理的なトポロジは図のように構成されています。
各オフィスには500人の従業員がいます。
各オフィスに複数のドメインコントローラを展開することを計画しています。
計画的な展開にはサイトトポロジを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
示す
A. 5つのサイトと1つのサイトリンク
B. 3つのサイトと3つのサイトリンク
C. 1サイト
D. 5つのサイトと3つのサイトリンク
正解: (正解を表示します)
説明/参照：
Explanation:
高速バックボーンで接続されている各LANまたはLANのセットに対してサイトを作成し、そのサイトに名前を付けます。サイト内の接続は信頼性が高く、常に利用可能でなければなりません。
ワシントン、アトランタ、ボストンはすべて高速リンクで接続されているため、1つのサイトにすることができます。このサイトはデフォルトで1つのサイトリンクを持ちます。
ニューヨークとシドニーは別々のサイトになります。それぞれワシントン/アトランタ/ボストンのサイトへのサイトリンクがあります。

質問: **127**
App1をサポートするようにActive Directoryドメインサービスを構成する必要があります。
あなたは何をするべきか？

A. -NoGlobalCatalogパラメーターを指定してWindows PowerShellコマンドレットInstall-ADDSDomainコントローラーを実行して、マドリードのオフィスに読み取り専用ドメインコントローラーを展開します。
B. Domain Usersグループのカスタム Active Directory属性から読み取りアクセス許可を削除します。
C. フィルター処理された属性セットにカスタムActive Directory属性を追加します。
D. カスタムActive Directory属性を部分属性セットに追加します。
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
参照 :https://blogs.msdn.microsoft.com/canberrapfe/2011/07/08/adding-attributes-to-the-rodc-filtered-attribute-set /

質問**: 128**
この質問は2つのステートメントで構成されています。1つはアサーション、もう1つはReasonという名前です。これらの記述は両方とも真実かもしれません。どちらも誤っている可能性があります。あるいは、一方が真実であり、他方が偽である可能性があります。
この質問に答えるには、最初に各ステートメントがそれ自体で正しいかどうかを評価する必要があります。両方の説明が当てはまる場合は、理由（2番目のステートメント）がアサーション（最初のステートメント）を正しく説明しているかどうかを評価する必要があります。次に、2つのステートメントの評価に一致する回答選択肢のリストから回答を選択します。
アサーション：
DNSSrv1でDNSゾーンresearch.contoso.comをホストする必要があります。
理由：
Active Directoryドメインサービス統合DNSサーバーでドメインネームシステムセキュリティ拡張機能（DNSSEC）ゾーンをホストする必要があります。
アサーションと理由のステートメントを評価して、正しい答えのオプションを選択してください。
A. アサーションと理由の両方が真実であり、理由はアサーションの正しい説明です。
B. アサーションと理由の両方が当てはまりますが、理由はアサーションの正しい説明ではありません。
C. アサーションは真ですが、理由は偽です。
D. アサーションは偽ですが、理由は真です。
E. アサーションも理由も偽です。
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
Server 2012はDNSSecに必要で、AD統合は必須ではありません。

質問**: 129**
あなたはActive Directoryの複製のための解決策を推奨する必要があります。

何を修正することをお勧めしますか？
A. Active Directoryスキーマ
B. Site1のプロパティ
C. RODC1コンピュータアカウント
D. Site2のプロパティ
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
/ SSNumberという名前のActive Directoryドメインサービス（AD DS）属性がSite2に複製されないようにするスキーマは、ディレクトリサービスがデータの格納に使用するすべてのオブジェクトと属性を定義するActive Directoryコンポーネントです。スキーマの物理構造は、オブジェクト定義で構成されています。スキーマ自体はディレクトリに格納されています。
スキーマは、ディレクトリ内の独自のパーティション（スキーマパーティション）に格納されています。スキーマはフォレスト内のすべてのドメインコントローラ間で複製され、スキーマに加えられた変更はフォレスト内のすべてのドメインコントローラに複製されます。スキーマは情報の保存方法を規定し、スキーマに加えた変更はすべてのドメインコントローラに影響するため、スキーマへの変更は必要な場合にのみ（厳密に管理されたプロセスを通じて）行われます。森林の他の地域への悪影響はありません。

質問: **130**
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。このフォレストには、単一のドメインと、モントリオールとバンクーバーという2つのサイトがあります。
Montrealには、サイト内のすべてのDHCPサーバーとDNSサーバーを管理するために使用されるServer1という名前のIPアドレス管理（IPAM）サーバーが含まれています。
バンクーバーには複数のDHCPサーバーと複数のDNSサーバーが含まれています。
バンクーバーでは、Server2という名前のサーバーにIPアドレス管理（IPAM）サーバー機能をインストールします。
バンクーバーのDHCPサーバーとDNSサーバーがServer2によって管理されるようにするためには、どの構成を実行する必要があるかを推奨する必要があります。
何をお勧めですか？
A. IPAMデータベースをServer1からServer2に複製します。Server2で、バンクーバーのDNSサーバーとDHCPサーバーの管理ステータスを変更します。
B. IPAMデータベースをServer1からServer2に複製します。Server1で、バンクーバーのDNSサーバーとDHCPサーバーの管理ステータスを変更します。
C. Server2からInvoke-IpamGpoProvisioningコマンドレットを実行します。Server2で、バンクーバーのDNSサーバーとDHCPサーバーの管理ステータスを変更します。
D. Server1からInvoke-IpamGpoProvisioningコマンドレットを実行します。Server1で、バンクーバーのDNSサーバーとDHCPサーバーの管理ステータスを変更します。
正解: **C (**コメントを発表する**)**
説明/参照：

Explanation:
IpamGpoProvisioningを起動します。
IPAMサーバーを実行しているコンピューターで管理されているサーバーで必要なアクセス設定をプロビジョニングするために、指定したドメインにグループポリシーを作成してリンクします。

質問: **131**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには3つのVLANがあります。VLANは次の表に示すように構成されています。
すべてのクライアントコンピュータは、Windows 7またはWindows 8のいずれかを実行しています。
企業セキュリティポリシーには、すべてのクライアントコンピュータに最新のセキュリティ更新プログラムをインストールする必要があると記載されています。
必要なすべてのセキュリティ更新プログラムがインストールされているクライアントコンピューターのみがVLAN 1に接続できるようにするソリューションを実装する必要があります。このソリューションでは、他のすべてのクライアントコンピューターがVLAN 3に接続するようにする必要があります。
解決方法：DHCPネットワークアクセス保護（NAP）実施方法を実装します。
これは目標を達成していますか？
A. いいえ
B. はい
正解: **(正解を表示します)**

質問: **132**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには、Windows Server 2008 R2またはWindows Server 2012のいずれかを実行しているサーバーが含まれています。
内部ネットワーク上のすべてのクライアントコンピュータはドメインに参加しています。一部のユーザーは、ドメインに属していないWindowsコンピューターを使用してネットワークへのVPN接続を確立します。
すべてのクライアントコンピュータは、DHCPを使用してIPアドレスを受け取ります。
次の要件を満たすには、ネットワークアクセス保護（NAP）施行方法を推奨する必要があります。
クライアントコンピュータに最新のウイルス対策ソフトウェアがインストールされているかどうかを確認します。
古くなっているウイルス定義を持っているユーザーに警告を提供します。
古いウイルス定義を持つクライアントコンピュータがネットワークに接続できることを確認してください。
どのNAP強制方法をお勧めしますか？
A. DHCP
B. IPSec

C. VPN
D. 802.1x
正解**: A (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
DHCPのためのNAP強制
DHCP施行は、DHCPネットワークアクセス保護（NAP）施行サーバーコンポーネント、DHCP施行クライアントコンポーネント、およびネットワークポリシーサーバー（NPS）を使用して展開されます。
DHCP施行を使用すると、DHCPサーバーとNPSは、コンピューターがIPバージョン4（IPv4）アドレスをリースまたは更新しようとしたときに正常性ポリシーを施行できます。ただし、クライアントコンピュータが静的IPアドレスを使用して構成されているか、またはDHCPの使用を回避するように構成されている場合、この強制方法は効果的ではありません。
注：NAP正常性ポリシーサーバーは、正常性要件サーバーを使用して、NAPクライアントの正常性状態を検証したり、NAPクライアントにインストールする必要があるソフトウェアの現在のバージョンや更新を判断したりできます。

質問**: 133**
あなたの会社には3つの事務所があります。オフィスはニューヨーク、シカゴ、アトランタにあります。
ネットワークには、Site1、Site2、およびSite3という3つのActive Directoryサイトがあるcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ニューヨークのオフィスはSite1にあります。シカゴのオフィスはSite2にあります。アトランタオフィスはSite3にあります。各サイトのサーバーを管理するためのローカルITスタッフがいます。現在のドメインコントローラは、次の表に示すように構成されています。
同社は、対応するActive Directoryサイトを持つ4つ目のオフィスをモントリオールに開設する予定です。
予算削減のため、モントリオールのサイトには現地のITスタッフは配置されません。
モントリオールのサイトには、以下の要件があります。
ユーザーはローカルに認証できる必要があります。
ユーザーはドメインコントローラにログオンする権限を持ってはいけません。
ドメインアカウントのパスワードは、モントリオールのサイトのサーバーから取得してはいけません。
モントリオールのサイトと他のサイトとの間のネットワーク帯域幅は最小限に抑える必要があります。
モントリオールのオフィスのユーザーは、リモートデスクトップサービスを使用してアプリケーションにアクセスできる必要があります。
（RDS）
あなたはモントリオールのサイトのサーバーのための解決策を推薦する必要があります。

何をお勧めですか？
A. モントリオールのサイトに読み取り専用ドメインコントローラー（RODC）をインストールします。追加のサーバーの役割をホストするために、ニューヨークサイトにメンバサーバーをインストールします。
B. Windows ServerのServer Coreインストールがあるモントリオールのサイトにドメインコントローラをインストールします。
追加のサーバーの役割をホストするために、モントリオールのサイトにメンバーサーバーをインストールします。
C. Windows Server 2012のServer Coreインストールがあるモントリオールのサイトにのみドメインコントローラーをインストールします。
D. Montrealサイトにのみ読み取り専用ドメインコントローラ（RODC）をインストールします。
E. Windows ServerのServer Coreインストールがあるモントリオールのサイトにドメインコントローラをインストールします。
2012.ニューヨークサイトにメンバサーバーをインストールして、追加のサーバーの役割をホストします。
正解: **A** (コメントを発表する)

質問: **134**
注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。連載の各質問には、記載されている目標を達成できる可能性のある固有の解決策が含まれています。他の人が正しい解決策を持っていないかもしれない間、いくつかの質問セットは複数の正しい解決策を持つかもしれません。
このセクションで質問に答えた後は、それに戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。
会社の組織単位（OU）構造を単純化することを計画しています。ドメイン内のすべてのメンバサーバーをMemberServersという名前の単一のOUに統合する必要があります。次の基準を満たすサーバーにグループポリシー設定を適用する必要があります。
サーバーオペレーティングシステム :Windows Server 2012
サーバーハードウェアプラットフォーム :64ビット
サーバーメモリ :16 GB未満のRAM
解決方法：次のクエリを含むWMIフィルタアクションを作成します。
Win32_OperatingSystemから*を選択します。バージョンは "6.2%"、ProductType = "3"、OSArchitecture = "64-bit"のようになります。Win32_PhysicalMemory <16000000000これで目的は達成されますか。
A. はい
B. いいえ
正解: (正解を表示します)
説明/参照：
参考文献：
https://technet.microsoft.com/ja-jp/library/jj899801(v=ws.11).aspx

質問: **135**
会社の計画された変更をサポートするためにActive Directoryサイトトポロジへの変更を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. 新しいサイト
B. 新しいサイトリンクブリッジ
C. 新しいサイトへのリンク
D. 新しいサブネット
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
Explanation:
*シナリオ：
Los Angelesオフィスのすべてのサーバーで IPv6アドレス指定に移行します。
そのため、IPv6サブネットが必要です。

質問: **136**
あなたの会社は、クラウドベースのサービスを複数の顧客に提供するホスティングプロバイダです。
各顧客は、会社のデータセンターにある独自のActive Directoryフォレストを持っています。
各顧客にVPNアクセスを提供する予定です。VPNソリューションは、認証サービスとアカウンティングサービスにRADIUSを使用します。
境界ネットワークから各顧客のActive Directoryフォレストに認証およびアカウンティングメッセージを転送するためのソリューションを推奨する必要があります。
何をお勧めですか？
複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. 各顧客に1つのRADIUSプロキシとActive Directoryフェデレーションサービス（AD FS）
B. 各顧客用のRADIUSサーバーと1つのRADIUSプロキシ
C. 各顧客に対して1つのRADIUSプロキシと1つのActive Directoryライトウェイトディレクトリサービス（AD LDS）インスタンス
D. 各顧客用のRADIUSサーバーと各顧客用のRADIUSプロキシ
正解: **(正解を表示します)**
説明/参照：
Explanation:
RADIUSプロキシ
あなたは、アウトソーシングしているサービスプロバイダーにRADIUS認証と承認を提供して、イントラネットファイアウォール設定を最小にしたいです。イントラネットファイアウォールは、境界ネットワーク（イントラネットとインターネットの間のネットワーク）とイントラネットの間にあります。境界ネットワークにNPSサーバーを配置することで、境界ネットワークとイントラネットの間のファイアウォールで、NPSサーバーと複数のドメインコントローラ間のトラフィッ

クの流れを許可する必要があります。NPSサーバーをNPSプロキシに置き換えることで、ファイアウォールは、NPSプロキシとイントラネット内の1つまたは複数のNPSサーバーとの間で流れるRADIUSトラフィックのみを許可する必要があります。

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **137**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。
あなたの会社は営業部門に100人のユーザーがいます。各販売ユーザーは、Windows 7またはWindows 8のいずれかを実行するドメイン参加ラップトップコンピューターを所有しています。
販売ユーザーは、企業ネットワークに直接接続するために会社のオフィスに移動することはめったにありません。
ユーザーがリモートで働いているときにセールスユーザーのラップトップコンピュータを確実に管理できるようにするための解決策を推奨する必要があります。
推奨事項にどのような解決策を含めるべきですか。
A. 内部ネットワーク上のサーバーにリモートアクセスサーバーの役割を展開します。
B. ネットワークポリシーとアクセスサービスのサーバーの役割を内部ネットワーク上のサーバーに展開します。
C. Microsoft System Center 2012 Service Managerインフラストラクチャを展開します。
D. Microsoft System Center 2012 Operations Managerインフラストラクチャを展開します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
問題は、あなたがあなたの推薦に何を含めるべきかを尋ねることです。それは完全な解決策を求めているのではありません。

質問: **138**
注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。連載の各質問には、記載されている目標を達成できる可能性のある固有の解決策が含まれています。他の人が正しい解決策を持っていないかもしれない間、いくつかの質問セットは複数の正しい解決策を持つかもしれません。
このセクションで質問に答えた後は、それに戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

会社の組織単位（OU）構造を単純化することを計画しています。ドメイン内のすべてのメンバサーバーをMemberServersという名前の単一のOUに統合する必要があります。次の基準を満たすサーバーにグループポリシー設定を適用する必要があります。
サーバーオペレーティングシステム：Windows Server 2012
サーバーハードウェアプラットフォーム：64ビット
サーバーメモリ：16 GB未満のRAM
解決方法：次のクエリを含むWMIフィルタアクションを作成します。
Win32_OperatingSystemから*を選択します。バージョンは "6.2%"、ProductType = "1"、OSArchitecture = "64-bit"のようになります。Win32_PhysicalMemory <16000000000これで目的は達成されますか。
A. はい
B. いいえ
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
バージョン6.2およびProductType = 1はWindows 8であり、Windows Server 2012ではありません。
参考文献：
https://technet.microsoft.com/ja-jp/library/jj899801(v=ws.11).aspx

質問: **139**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインに複数のサイトが含まれています。
DirectAccessを展開する予定です。
ネットワークセキュリティポリシーでは、クライアントコンピュータがインターネットから企業ネットワークに接続するときに、インターネット宛てのトラフィックをすべて企業ネットワーク経由でルーティングする必要があると規定されています。
セキュリティポリシーの要件を満たす、計画されたDirectAccess展開のためのソリューションを推奨する必要があります。
解決策：強制トンネリングを有効にします。
これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
直接アクセス。DirectAccessを使用すると、従来の仮想プライベートネットワーク（VPN）接続を必要とせずに組織のネットワークリソースに接続できます。
DirectAccessを使用すると、リモートユーザーは仮想プライベートネットワーク（VPN）に接続せずに、内部ネットワークのファイル共有、Webサイト、およびアプリケーションに安全にアクセス

できます。内部ネットワークは、プライベートネットワークまたはイントラネットとも呼ばれます。DirectAccessは、ユーザーがログオンする前であっても、DirectAccess対応コンピューターがインターネットに接続するたびに、内部ネットワークとの双方向接続を確立します。ユーザーは内部ネットワークへの接続について考える必要はなく、IT管理者はコンピューターがVPNに接続されていなくても、オフィス外のリモートコンピューターを管理できます。

質問: **140**
あなたの会社は、遠隔地で働く100人の営業担当者を雇うことを計画しています。
各営業担当者には、Windows 7を実行するラップトップが与えられます。Windows7の企業イメージが各ラップトップに適用されます。
ラップトップが企業ネットワークに接続されている間、それらはドメインに参加します。営業担当者はローカル管理者にはなりません。
ラップトップが設定されると、各ラップトップは宅配便で営業担当者に出荷されます。
営業担当者はVPN接続を使用して企業ネットワークに接続します。
営業担当者にVPN設定を展開するためのソリューションを推奨する必要があります。ソリューションは以下の要件を満たす必要があります。
VPN設定がすべての営業担当者に対して同じであることを確認してください。
ユーザーがVPNに接続したときに、App1という名前のアプリケーションが起動するようにします。
目標を達成するための最善のアプローチは何ですか？複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. VPN自動トリガ
B. Add-VpnConnectionコマンドレット
C. 接続マネージャ管理キット（CMAK）
D. グループポリシー設定
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
接続マネージャは、インターネットサービスプロバイダ（ISP）などのリモートネットワーク、または仮想プライベートネットワーク（VPN）サーバーによって保護されている企業ネットワークにユーザーが接続できるようにするクライアントネットワーク接続ツールです。
接続マネージャ管理キット（CMAK）は、リモートサーバーおよびネットワークへの定義済み接続を作成することによって、ネットワーク上のユーザーのリモート接続エクスペリエンスをカスタマイズするために使用できるツールです。ユーザー用の接続を作成してカスタマイズするには、CMAKウィザードを使用します。

質問: **141**
contoso.comという名前の新しいActive Directoryフォレストを展開します。すべてのドメインコントローラがWindows Serverを実行している

2012年とDNSサーバーです。contoso.com DNSゾーンはActive Directoryに統合されています。adatum.comという名前のフォレストに新しいツリーを展開する予定です。adatum.com内のすべてのドメインコントローラはDNSサーバーになります。adatum.com内のすべてのコンピュータは、adatum.com内のドメインコントローラをDNSサーバーとして使用します。
contoso.comのユーザーがadatum.comのドメインコントローラーの名前を解決できるようにするための解決策を推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. _msdcs.contoso.comのゾーン委任
B. contoso.comのレプリケーション範囲の変更
C. _msdcs.adatum.comの複製範囲への変更
D. adatum.comのレプリケーション範囲の変更
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **142**
Office 365統合ソリューションを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. Active Directoryディレクトリ同期
B. Active Directory移行ツール（ADMT）
C. Windows Identity Foundation（WIF）3.5
D. 同期フレームワークツールキット
正解: **A (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
シナリオ：ユーザーがnorthwindtraders.comユーザーアカウントを使用してOffice 365でホストされているリソースにアクセスできることを確認します。

質問: **143**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには3つのVLANがあります。VLANは次の表に示すように構成されています。
すべてのクライアントコンピュータは、Windows 7またはWindows 8のいずれかを実行しています。
企業セキュリティポリシーには、すべてのクライアントコンピュータに最新のセキュリティ更新プログラムをインストールする必要があると記載されています。
必要なすべてのセキュリティ更新プログラムがインストールされているクライアントコンピューターのみがVLAN 1に接続できるようにするソリューションを実装する必要があります。このソリューションでは、他のすべてのクライアントコンピューターがVLAN 3に接続するようにする必要があります。
どのネットワークアクセス保護（NAP）実施方法を実装する必要がありますか？
A. VPN
B. DHCP

C. IPsec
D. 802.1x
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
リストの最も一般的な方法は、さまざまな理由から802.1xです。まず、業界は売っています
過去10年間の802.1xネットワーク認証1xは、90年代後半から2000年代初頭にかけてワイヤレスネットワーキングが普及し、ネットワーク上の資産やユーザーを特定するための実行可能なソリューションであることが証明されているので、非常に人気があります。802.1x対応のスイッチとアクセスポイントに投資してきたお客様のために、NAPはすでに導入されているものを補完するために非常に簡単に実装できます。
ネットワークポリシーサーバー（NPS）の役割
Windows Server 2008は劇的に改善され、802.1xポリシーの作成が非常に簡単になりました。

質問**: 144**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。すべてのドメインコントローラーはWindows Server 2012 R2を実行しています。フォレストの機能レベルはWindows Server 2012です。
あなたの会社は、会社内のユーザーに検索インターフェースを提供するアプリケーションをデプロイすることを計画しています。
アプリケーションは、Employee-Number属性についてグローバルカタログを照会します。
アプリケーションがグローバルカタログからEmployee-Number値を取得できるようにするためのソリューションを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. Ldifdeコマンド
B. Set-ADServerSettingsコマンドレット
C. Set-ADUserコマンドレット
D. Csvdeコマンド
正解**: A (**コメントを発表する**)**

質問**: 145**
あなたはGPO1のための解決策を推薦する必要があります。
目標を達成するための最善のアプローチは何ですか？複数の回答を選択することで目的を達成することができます。最良の答えを選択してください。
A. west.northwindtraders.comで、GPO 1のコピーを作成し、新しいGPOをSite 2にリンクします。新しいGPOにWMIフィルタを適用します。
B. west.northwindtraders.comで、GPO1のコピーを作成し、新しいGPOをwest.northwindtraders.comにリンクします。新しいGPOでセキュリティフィルタを構成します。
C. GPO1をwest.northwindtraders.comにリンクし、GPO1でセキュリティフィルタリングを構成します。

D. GPO1をSite2にリンクし、WMIフィルタをGPO1に適用します。
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
シナリオ：
northwindtraders.comドメインには、GPO1という名前のグループポリシーオブジェクト（GPO）が含まれています。GP01は、モントリオールのオフィスにいるすべてのユーザーに適用されます。
サンディエゴのすべてのユーザーにGPO1を適用します。
GPO1は、Windows 8.1を実行しているコンピューターには適用しないでください。
オペレーティングシステム用のWMフィルタ。例：
Windows 8.1 64ビット
Win32_OperatingSystemからのバージョンを選択しますWHEREバージョンは "6.3%"で
ProductType = "1"、OSArchitecture = "64ビット"

質問**: 146**
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。
Windows Server 2012を実行しているサーバーの展開を自動化する予定です。
展開には次の要件があります。
展開に使用されるカスタムイメージを更新します。
展開に使用されるイメージにカスタムドライバを追加します。
展開に使用されるイメージにソフトウェアパッケージを追加します。
Wake On LANを使用するゼロタッチベアメタルインストールを実行します。
ネットワークコンサルタントは、Windows展開サービス（WDS）とWindowsアセスメント＆展開キット（Windows ADK）を使用してサーバーを展開することをお勧めします。
コンサルタントの推奨事項を使用して、どの要件が達成されているかを特定する必要があります。
どの要件を特定しますか？（それぞれの正解が解決策の一部を表しています。該当するものをすべて選択してください。）
A. 配置に使用されるカスタムイメージを更新します。
B. 配置に使用されるイメージにソフトウェアパッケージを追加します。
C. Wake On LANを使用したゼロタッチベアメタルインストールを実行します。
D. 展開に使用されるイメージにカスタムドライバを追加します。
正解**: (**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
マイクロソフト展開ツールキット2010
MDT 2010にはWindows用のWindows AIKが必要です。

ドライバの追加/削除から、展開したいオペレーティングシステムの交換まで、イメージを管理します。

質問: **147**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインに複数のサイトが含まれています。DirectAccessを展開する予定です。
ネットワークセキュリティポリシーでは、クライアントコンピュータがインターネットから企業ネットワークに接続するときに、インターネット宛てのトラフィックをすべて企業ネットワーク経由でルーティングする必要があると規定されています。
セキュリティポリシーの要件を満たす、計画されたDirectAccess展開のためのソリューションを推奨する必要があります。
あなたは推薦に何を含めるべきですか？
A. ISATAP Stateをstate enabledに設定します。
B. スプリットトンネリングを有効にします。
C. ISATAP状態を無効状態に設定します。
D. 強制トンネリングを有効にします。
正解: **D (**コメントを発表する**)**
説明/参照：
Explanation:
強制トンネリングを使用して、すべてのトラフィックをトンネル経由でDirectAccessサーバーに送信するようにDirectAccessクライアントを構成できます。強制トンネリングが構成されている場合、インターネット上にいることを検出したDirectAccessクライアントは、デフォルトルートのIPv4トラフィックが送信されないようにIPv4デフォルトルートを変更します。ローカルサブネットトラフィックを除き、DirectAccessクライアントから送信されるトラフィックはすべて、トンネルを介してDirectAccessサーバーに送信されるIPv6トラフィックです。

質問: **148**
ネットワークには、Windows Server 2008 Service Pack 2 （SP2）を実行している50台のサーバーと、Windows Server 2008 R2を実行している50台のサーバーが含まれています。
Windows Server 2012 R2を実装する予定です。
次の情報を含むレポートを作成する必要があります。
Windows Server 2012 R2に移動できるアプリケーションとサービスを実行するサーバー
Windows Server 2012 R2を実行できるハードウェアを備えたサーバー
稼働しているHyper-Vホストでホストされている仮想マシンに変換するのに適したサーバー
Windows Server 2012 R2
解決策 :Windows Server 2012 R2を新しいサーバーにインストールしてから、Windows Server移行ツールを実行します。これは目標を達成していますか？
A. はい
B. いいえ

正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **149**
会社の組織単位（OU）構造を単純化することを計画しています。ドメイン内のすべてのメンバサーバーをMemberServersという名前の単一のOUに統合する必要があります。
次の基準を満たすサーバーにグループポリシー設定を適用する必要があります。
サーバーオペレーティングシステム :Windows Server 2012
サーバーハードウェアプラットフォーム :64ビット
サーバーメモリ :16 GB未満のRAM
解決方法：次のクエリを含むWMIフィルタアクションを作成します。
これは目標を達成していますか？
A. いいえ
B. はい
正解: (正解を表示します)

質問: **150**
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには、Microsoft System Center 2012インフラストラクチャが含まれています。ドメインにはSite1とSite2という名前の2つのサイトが含まれています。これらのサイトは、1 Mbps WANリンクを使用して互いに接続します。
サイトには4つのサーバーがあります。サーバーは、次の表に示すように構成されています。
サイト2では、50台のHyper-Vホストを展開する予定です。
VMMを使用してHyper-Vホストを展開するためのソリューションを推奨する必要があります。このソリューションでは、展開中にサイト1とサイト2の間のトラフィック量を最小限に抑える必要があります。
何をお勧めですか？
A. Server 4にWDSをインストールします。Virtual Machine Managerコンソールから、Server 4をPXEサーバーとライブラリサーバーとして追加します。
B. Server 4の場合/ VMMをインストールします。Virtual Machine Managerコンソールから、Server1をPXEサーバーとライブラリサーバーとして追加します。
C. Server4にWDSをインストールしてください。Virtual Machine Managerコンソールから、PXEサーバーとしてServer4を追加し、ライブラリサーバーとしてServer1を追加します。
D. Server 4にVMMをインストールします。Virtual Machine Managerコンソールから、PXEサーバーとしてServer1を追加し、ライブラリサーバーとしてServer4を追加します。
正解: (正解を表示します)

質問: **151**
ネットワークにはcontoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには5つのドメインがあります。

CountryCode属性がグローバルカタログに複製されていることを確認する必要があります。
あなたは何をするべきか？
A. スキーマパーティションを変更してください。
B. アプリケーションパーティションを作成および変更します。
C. 構成パーティションを変更します。
D. ドメインパーティションを変更します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明/参照：
Explanation:
ディレクトリパーティションサブツリー
すべてのドメインコントローラには、次の3つのディレクトリパーティションがあります。
*スキーマ
cn = schema、cn = configuration、dc = forestRootDomainのすべての既存および可能なActive Directoryオブジェクトのクラス定義と属性定義を格納するSchemaコンテナが含まれています。このコンテナに対する更新は、フォレスト内のすべてのドメインコントローラに複製されます。Active Directoryスキーマコンソールでスキーマコンテナの内容を表示できます。
*設定
*ドメイン

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

有効的な**70-413**問題集はJPNTest.com提供され、**70-413**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**70-413**試験問題集を提供します。JPNTest.com 70-413試験問題集はもう更新されました。ここで**70-413**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、https://www.jpntest.com/shiken/70-413-mondaishu　**262**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」