

# Microsoft.70-341.v2018-08-12.q143

試験コード :	70-341
試験名称 :	Core Solutions of Microsoft Exchange Server 2013
認証ベンダー :	Microsoft
無料問題の数 :	143
バージョン :	v2018-08-12
ページの閲覧量 :	583
問題集の閲覧量 :	23650

<https://www.jpnsiken.com/shiken/Microsoft.70-341.v2018-08-12.q143.html>

## 質問: 1

1台のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。ユーザー1という名前のユーザーは、モバイルデバイスからの複数の電子メールメッセージを表示できないことを報告します。彼は、Microsoft Outlookを使用して電子メールメッセージを表示できることを確認します。User1のExchange ActiveSyncログを有効にして表示する必要があります。

どの2つのアクションを実行する必要がありますか？（各正解は解の一部を表しています。）

- A. Get-CasMailboxコマンドレットを実行します。
- B. TraceSessions.configファイルを変更します。
- C. Set-Mailboxコマンドレットを実行します。
- D. Set-CasMailboxコマンドレットを実行します。
- E. Get-MobileDeviceStatistics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 :

参考文献 <https://support.microsoft.com/en-us/help/2461792/how-to-collect-activesync-device-logs-to-troubleshoot-sync-issues-betw>

## 質問: 2

### HOTSPOT

ネットワークにはActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには、contoso.comという単一ドメインが含まれています。

CAS1という名前のクライアントアクセスサーバーとMBX1という名前のメールボックスサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

ドメインに参加していないクライアントコンピュータからのリモートアクセスに対してOutlook Anywhereを有効にする計画です。

サブジェクト名がmail.contoso.comの信頼できるサードパーティ証明書を展開します。

ユーザーは、ドメインに参加していないクライアントコンピュータからリモートで作業する場合、Microsoft Outlook 2013を使用して電子メールにアクセスできないことを報告します。内部ネットワークから、ユーザーはOutlook 2013を使用して電子メールにアクセスできます。

自動検出がリモートで構成されていることを確認します。

Outlook Anywhereを使用してリモートユーザーが電子メールにアクセスできるようにする必要があります。

どのコマンドを実行する必要がありますか？回答するには、回答エリアのダイアログボックスで適切なオプションを選択します。

ホットエリア：

Answer Area

Set-OutlookAnywhere  
Set-ClientAccessServer  
Set-OutlookProvider

-ExternalHostName

mail.contoso.com  
cas1.contoso.com  
mbx1.contoso.com  
\$null

-ExternalClientAuthenticationMethod Basic -ExternalClientRequireSSL

\$true  
\$false

Microsoft

正解:

Answer Area

Set-OutlookAnywhere  
Set-ClientAccessServer  
Set-OutlookProvider

-ExternalHostName

mail.contoso.com  
cas1.contoso.com  
mbx1.contoso.com  
\$null

-ExternalClientAuthenticationMethod Basic -ExternalClientRequireSSL

\$true  
\$false

Microsoft

説明/参照：

Explanation:

Set-OutlookAnywhere :Exchange 2013ヘルプ

質問: 3

ユーザーがOutlook Anywhereを使用して自分のメールボックスに接続できません。ユーザーは、Exchange ActiveSync対応モバイルデバイスとOutlook Web Appを使用して、メールボックスに正常に接続します。

Outlook Anywhereを使用して、ユーザーがメールボックスに接続できない原因を特定する必要があります。

どのツールを使用しますか？

- A. Microsoft Outlookの接続テスト
- B. Microsoft Exchange RPC Extractor
- C. Microsoft Exchange Server プロファイルアナライザ
- D. Exchange Server MAPIエディタ

正解: [A \(コメントを发表する\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

A :Outlook Anywhereの接続をテストする

適用対象 :Exchange Server 2013

シェルまたはExchange Remote Connectivity Analyzer (ExRCA)を使用して、エンドツーエンドのクライアントのOutlook Anywhere接続をテストできます。これには、自動検出サービスによる接続のテスト、ユーザープロファイルの作成、およびユーザーのメールボックスへのサインインが含まれます。必要な値はすべてAutodiscoverサービスから取得されます。

参考文献 :

質問: 4

あなたの会社には、本社と3つの支社があります。

Exchange Server 2013組織があります。本社には5つのExchangeサーバーがあります。各ブランチオフィスには2つのExchangeサーバーが含まれています。すべてのサーバーには、すべてのExchangeサーバーの役割がインストールされています。各ブランチオフィスには、1つのデータベース可用性グループ (DAG)が含まれています。

ブランチオフィス用のロードバランシング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、各オフィスの両方のサーバーがすべてのクライアント接続のターゲットであることを保証する必要があります。

2つの推奨事項はありますか？それぞれの正解は完全な解を提示します。

- A. DNSラウンドロビン
- B. レイヤ4ハードウェアロードバランサ
- C. CASアレイ
- D. ネットワーク負荷分散 (NLB) クラスタ

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

B :Exchange 2013ではハードウェアロードバランサの使用は引き続きサポートされています。

C :Exchange 2010では、クライアントアクセスアレイの概念が導入されました。クライアントアクセスアレイがActive Directoryサイト用に構成された後、サイト内のすべてのクライアントアクセスサーバーが自動的にアレイのメンバーになりました。Exchange 2013の現在のビルドでは、ロードバランサと可用性の高いサービスの展開がはるかに簡単なため、クライアントアクセスアレイの構成は必要ありません。

参考文献 :

### 質問: 5

5台のサーバーを含むExchange Server組織があります。

EX1という名前のサーバーにメールボックスを持つユーザーは、電子メールメッセージの受信に失敗したことを報告します。

EX1のメールボックスに送信された電子メールメッセージがサーバーに正常に配信されたことを確認します。

EX1のすべてのメールボックスデータベースがマウントされていることも確認します。

EX1上のハードディスクドライブには10 GBの空き容量しかありません。

EX1で20 GBの不要なデータを削除します。

ユーザーは、すべての電子メールメッセージをメールボックスに正常に受信したことを報告します。

2 GB未満のハードディスク空き容量がある場合にのみ、EX1がメールボックスへの電子メールメッセージの配信を防止するようにする必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. 組織の移送設定を変更します。
- B. メールボックスデータベースの設定を変更します。
- C. EdgeTransport.exe.configファイルを変更します。
- D. セーフティネット機能を無効にします。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

参考文献 :

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb201658\(v=exchg.160\).aspx#File](https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb201658(v=exchg.160).aspx#File)

### 質問: 6

貴社にはExchange Server 2013組織があります。すべてのExchangeサーバーには、クライアントアクセスサーバーの役割とメールボックスサーバーの役割がインストールされています。すべてのサーバーは、DAG1という名前のデータベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。

User1という名前のユーザーがサーバー間でメールボックスを移動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、User1に割り当てられたアクセス許可の数を最小限に抑える必要があります。

どの役割グループにUser1を追加する必要がありますか？

- A. サーバー管理
- B. 組織管理
- C. ヘルプデスク
- D. 受信者の管理

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

受信者の管理 :Exchange 2013ヘルプ

### 質問: 7

5台のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。組織が含まれています  
5,000のメールボックス。

100人のユーザーが、今後48時間以内に会社を辞めて、Fabrikam、Inc.という新しい会社を経営する予定です。

100人のユーザーのメールボックスは、DB5という名前のメールボックスデータベースにあります。DB5の削除済みアイテムの保持設定は2日間です。次のセキュリティ要件を満たすソリューションを実装する必要があります。

100人のユーザーはメールボックスからの電子メールメッセージを完全に削除できないようにする必要があります。

48時間後には、「Fabrikam」という単語を含む電子メールメッセージのみのコピーを作成する必要があります。

ソリューションはできるだけ迅速に実装する必要があります。

あなたは何をするべきか？

**A.** DB5の削除済みアイテムの保存期間を変更し、New-MailboxSearchコマンドレットを48時間以内に実行します。

**B.** 100個のメールボックスの削除済みアイテムの保存期間を変更し、48時間以内にNew-MailboxSearchコマンドレットを実行します。

**C.** DB5の削除済みアイテムの保存期間を変更し、Search-Mailboxコマンドレットを48時間以内に実行します。

**D.** 100個のメールボックスに対して単一アイテム回復を有効にしてから、New-MailboxSearchコマンドレットを

48時間。

正解: **C** ([コメントを發表する](#))

説明/参照 :

間違った回答 :

A.New-MailboxSearchだけで検索が作成されます。実際に検索を実行するには、Start-MailboxSearchコマンドレットを実行する必要があります。

参考文献 :

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/ee364752\(v=exchg.150\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/ee364752(v=exchg.150).aspx)

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/dd298173\(v=exchg.160\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/dd298173(v=exchg.160).aspx)

### 質問: 8

HOTSPOT

貴社にはExchange Server 2013組織があります。

同社は200人の派遣社員を雇用している

各臨時従業員のメールボックスを作成します。

MyBaseOptionsを親として使用するCustomBaseOptionsという名前の新しい管理ロールを作成します。

MyContactInfoを親として使用するCustomContactInfoという名前の新しい管理ロールを作成します。

新しい管理ロールを臨時従業員に適用する予定です。

派遣社員が次のタスクを実行するのを防ぐために、どの管理ロールを変更する必要があるかを特定する必要があります。

ユーザー写真を追加する

▪  
配信レポートの表示

▪  
インストールアプリ機能の表示

▪  
オフィス所在地の値を変更する

▪  
どの管理役割を特定する必要がありますか？


答えを得るには、回答エリアの各タスクに適切な管理役割を選択します。

ホットエリア：

Task	Management Role
Adding a user photo	<input type="text" value=""/> CustomBaseOption CustomContactInfo
Viewing delivery reports	<input type="text" value=""/> CustomBaseOption CustomContactInfo
Viewing the Install Apps feature	<input type="text" value=""/> CustomBaseOption CustomContactInfo
Changing the value of the office location	<input type="text" value=""/> CustomBaseOption CustomContactInfo

正解:

Task	Management Role
Adding a user photo	<input type="text"/> CustomBaseOption CustomContactInfo
Viewing delivery reports	<input type="text"/> CustomBaseOption CustomContactInfo
Viewing the Install Apps feature	<input type="text"/> CustomBaseOption CustomContactInfo
Changing the value of the office location	<input type="text"/> CustomBaseOption CustomContactInfo



説明/参照 :

Explanation:

独自のメールボックスおよび関連する設定の基本設定を表示および変更します。

配信レポートの表示

MyBaseOptionsには、次の配信レポート情報が含まれています。

配送成功

送信失敗

送信者のメールボックスからの電子メールの送信

メッセージが読み込まれたなど...

インストールAPPS機能の表示

MyBaseOptions

独自のメールボックスおよび関連する設定の基本設定を表示および変更します。

オフィスの場所の価値を変える

MyContactInformation管理ロールは、個々のユーザーがアドレスと電話番号を含む連絡先情報を変更できるようにします。

参考文献 :

**質問: 9**

1つのクライアントアクセスサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。クライアントアクセスサーバーは、ネットワークアドレス変換 (NAT) デバイスを使用してインターネットからアクセスできます。

追加のクライアントアクセスサーバーを展開します。

また、クライアントアクセスサーバーとNATデバイスの間にL4ハードウェアロードバランサを展開します。

ハードウェアロードバランサを展開したら、すべてのExchange Serverトラフィックが単一のクライアントアクセスサーバーに送信されることがわかります。

ハードウェア負荷分散装置が両方のクライアントアクセスサーバーにトラフィックを均等に分散するようにする必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A.** クライアントアクセスサーバーの既定のルートハードウェアロードバランサを指すように変更します。
- B.** インターネットからのすべての接続の元の送信元IPアドレスを渡すようにNATデバイスを設定します。
- C.** クライアントアクセスサーバーに2番目のIPアドレスとWebサイトを設定します。新しいサイトにExchange仮想ディレクトリを作成します。
- D.** ハードウェアロードバランサとクライアントアクセスサーバーでSSLオフロードを構成します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

ソースNATを使用する場合、クライアントのIPアドレスは負荷分散されたサーバーに渡されません。クライアントIPアドレスをヘッダに挿入することにより、交換サーバーは接続を行ったIPを見ることができるとのことです。

レベル4ロードバランサ :

ロードバランサとは、ユーザーが作成したルールを使用してネットワークトラフィックを管理するために調整された非常に特殊なオペレーティングシステムを備えたサーバーコンピュータです。企業やホスティング企業は、負荷分散デバイスに依存してトラフィックを分散し、可用性の高いサービスを作成します

L4ロードバランシングは、2つのサーバーが同じIPアドレスを共有することはかなり簡単です。使用頻度の低いサーバーにリダイレクトされます。

最も一般的なレイヤ4ロードバランシング手法は次のとおりです。

ラウンドロビン

加重ラウンドロビン

最小接続数

## 加重最小接続

### 質問: 10

adatum.comという名前のExchange Server 2013組織があります。組織には、表に示すように構成されたEX1とEX2の2つのサーバーが含まれています。

Server name	Role
EX1	Mailbox, Client Access
EX2	Mailbox, Client Access

両方のサーバーは、データベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。EX1にはDatabase1というデータベースのアクティブコピーがあります。

Database1にメールボックスを持つ複数のユーザーは、Outlook Web Appを使用しているときに、すべての送信メールがDraftsフォルダに残っていることを検出します。

電子メールメッセージが確実に配信されるようにする必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. EX2で、メッセージキューを再試行します。
- B. EX1で、Microsoft Exchangeメールボックス転送送信サービスを開始します。
- C. EX2でMicrosoft Exchange Mailbox Transport Submissionサービスを開始します。
- D. EX1で、メッセージキューを再試行します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

B :キューを再送信することは、キューを再試行することに似ていますが、カテゴリザが再処理するために送信キューにメッセージが戻される点が異なります。

トランスポートサービスによって処理されて正常に送信されるまで、メッセージはDraftsフォルダに残ります。使用可能なサーバーでトランスポートサービスが実行されていないか、ユーザーのメールボックスのアクティブデータベースをホストするメールボックスサーバーでメールボックストランスポートサービスが実行されていない場合サービスはオンラインになり、Exchangeはアウトバウンドアイテムを処理できるようになるまで、アイテムは[下書き]フォルダに残ります。

参考文献 :

### 質問: 11

Exchange Server 2013組織があります。

Group1とGroup2という2つの配布グループを作成します。グループ1とグループ2にはそれぞれ数百人のユーザーが含まれています。Group1にはUser1という名前のユーザーが含まれています。Group2のモデレーションを設定する必要があります。ソリューションは次の要件を満たしている必要があります。

送信者がUser1でない場合、Group1のメンバーから送信された電子メールはモデレートされません。

他のすべての電子メールは、Admin1という名前のユーザーによってモデレートされている必要があります。

どの2つのアクションを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください。

**A.** 受信者がGroup2の条件を持つトランスポートルールを作成します。承認のためにメッセージをAdmin1に転送するアクションを持つ転送ルールを構成します。

**B.** 実行Set-DistributionGroup Group2 -ModeratedBy Admin1 -

BypassModerationFromSendersOrMembers Group1 -ModerationEnabled \$ true。

**C.** 送信者がUser1、受信者がGroup2の条件を持つトランスポートルールを作成します。

承認のためにメッセージをAdmin1に転送するアクションを持つ転送ルールを構成します。

**D.** 送信者がUser1、受信者がGroup2の条件を持つトランスポートルールを作成します。

承認のためにメッセージをAdmin1に転送するアクションを持つ転送ルールを構成します。

正解: **B,C** ([コメントを發表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

**B** :モデレーターとして受信者を構成すると、その受信者に送信されたすべてのメッセージは、指定されたモデレーターによって承認されます。

Group1という名前の配布グループのメンバが管理をバイパスできるようにします。

このルールとオプションCを組み合わせると、モデレータAdmin1の影響を受けるのはUser1だけです。C :User1を識別するトランスポートルールを作成する必要があります。

## 質問: 12

### ドラッグドロップ

貴社はExchange Server 2013組織を展開する予定です。

ネットワークには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2つのドメインがあります。フォレストにはActive Directoryサイトが1つ含まれています。

contoso.comには、Exchange Server 2013がインストールされている2台のサーバーを展開する予定です。child.contoso.comには、Exchange Server 2013がインストールされている2台のサーバーを展開する予定です。

contoso.comドメインに、Windows Serverを実行するServer1という名前の新しいメンバサーバーを展開します

2012。

Exchange Server 2013を計画的に展開するには、フォレストを準備する必要があります。

Server1からどの3つのコマンドを実行する必要がありますか？

答えるには、3つの適切なコマンドをコマンドのリストから回答エリアに移動し、正しい順序で並べます。

選択と配置 :

Commands	Answer Area
setup/prepared	
install-windowsfeature rsat-adds	
install-windowsfeature rsat-ad-admincenter	
setup/prepareschema	
setup/preparedomain	

正解:

Commands	Answer Area
	install-windowsfeature rsat-adds
	setup/prepared
install-windowsfeature rsat-ad-admincenter	setup/preparedomain
setup/prepareschema	

説明/参照 :

Explanation:

組織内の任意のサーバーにMicrosoft Exchange Server 2013をインストールする前に、Active Directoryとドメインを準備する必要があります。

Active Directoryとドメインを準備するには

コマンドプロンプトウィンドウで、次のコマンドを実行します.  
`setup / PrepareSchema` or `setup / ps`

コマンドプロンプトウィンドウで、次のコマンドを実行します.  
`setup / PrepareAD [`

`OrganizationName :<組織名>]` or `setup / p [/ on :<組織名>]` コマンドプロンプトウィンドウで、次のいずれかのコマンドを実行します。

- `Runsetup / PrepareDomain` or `setup / pd`を実行してローカルドメインを準備します。あなたはステップ2を実行したドメインでこれを実行する必要はありません。`Runningsetup / - - - PrepareAD`はローカルドメインを準備します。

- `Runsetup / PrepareDomain` : 特定のドメインを準備するために、準備するドメインのFQDN。

- `Runsetup / PrepareAllDomains` or `setup / pad`を実行して、組織内のすべてのドメインを準備します。

参考文献 :

質問: 13

DAG1という名前のデータベース可用性グループ (DAG) を含むExchange Server 2013組織があります。DAG1には2つのメンバがあります。

各DAGメンバーのデータベースごとにメールボックスデータベースコピーを作成します。

次の要件を満たすSLA (Service Level Agreement) を実装する予定です。

削除されたすべてのメールボックスは、削除されてから最大6か月間回復可能でなければなりません。

メールボックスがリカバリされると、メールボックスの内容全体を回復する必要があります。

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。

何をお勧めしますか？

A. Get-Mailbox | Set-Mailbox-RetainDeletedItemsFor 180.00 :00 :00

B. Get-MailboxDatabase | Set-MailboxDatabase -MailboxRetention 180.00 :00 :00

C. Get-MailboxDatabase | Set-MailboxDatabase -DeletedItemRetention 180.00 :00 :00

D. Get-Mailbox | Set-Mailbox -Audit Log Age Limit 180.00 :00 :00

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

MailboxRetentionパラメーターは、削除されたメールボックスを保持する時間を指定します。

値を指定するには、dd.hh:mm:ss (d =日、h =時間、m =分、およびs =秒)という時間範囲として値を入力します。既定では、削除されたメールボックスは30日間保持されます。この属性は、このメールボックスデータベース内のすべてのメールボックスに適用されます。

#### 質問: 14

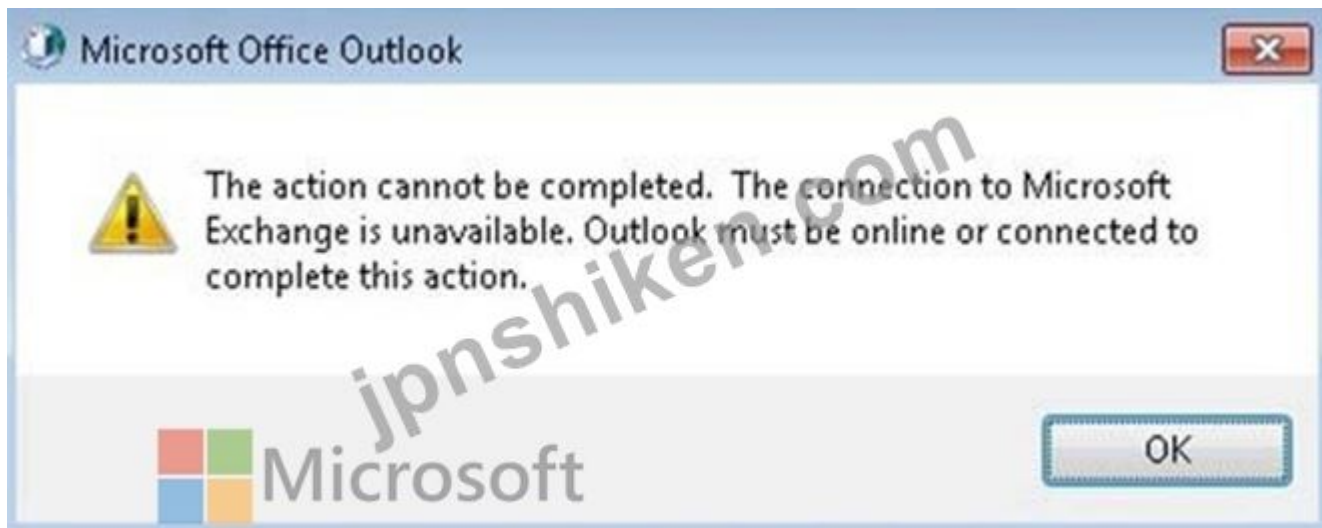
ネットワークにcontoso.comという名前のActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには1つのドメインが含まれます。

3つのサーバーを含むExchange Server組織があります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Role	Exchange Server version
Ex1.contoso.com	Client Access Hub Transport Mailbox	Exchange Server 2010
Ex2.contoso.com	Client Access	Exchange Server 2013
Ex3.contoso.com	Mailbox	Exchange Server 2013

管理者は、Exchange Server 2013にOutlook Anywhereを実装します。

EX1でホストされているメールボックスを持つリモートユーザーは、Microsoft Outlookプロファイルを構成しようとする、次のエラーメッセージが表示されることを報告します。



EX3でホストされているメールボックスを持つリモートユーザーは、Outlookプロファイルを正常に構成できます。

EX1にメールボックスを持つリモートユーザーがOutlook Anywhereを使用してメールボックスにアクセス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？

- A. EX2でSet-OutlookAnywhereを実行します。
- B. EX2でSet-CasMailboxを実行します。
- C. EX1でEnable-OutlookAnywhereを実行します。
- D. EX1でSet-OutlookAnywhereを実行します

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

Enable-OutlookAnywhere :Exchange 2010のヘルプ

#### 質問: 15

Exchange Server 2010組織があります。

すべてのユーザーは、Microsoft Outlook 2013およびOutlook Web Appを使用してメールボックスに接続します。Exchange Serverへのすべてのクライアント接続は、mail.contoso.comという名前を使用します。

Exchange Server 2013を組織に展開し、すべてのユーザーをExchange Serverに移動するとExchange Server 2010のすべてのサーバーを使用停止します。

ユーザーは、Outlook 2013を開いたときに証明書の警告メッセージを受け取ると報告します。

ユーザーがOutlook Web Appを開くと、証明書のエラーメッセージまたは証明書の警告メッセージは表示されません。

ユーザーがOutlook 2013を開いたときに証明書の警告メッセージが表示されないように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-ClientAccessServer
- B. New-ExchangeCertificate

- C. New-ClientAccessArray
- D. Import-ExchangeCertificate

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

A :Set-ClientAccessServerコマンドレットを使用して、指定されたクライアントアクセスサーバーオブジェクトのプロパティを設定します。

質問: 16

数百のテナントのためにExchange Server 2013組織をホストします。

インフラストラクチャには複数のカスタムトランスポートエージェントが含まれています

トランスポートエージェントがExchangeサーバーの1つにプロセッサをオーバーロードさせないように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-WorkloadPolicy
- B. Set-ResourcePolicy
- C. Set-TransportAgent
- D. Set-ThrottlingPolicy

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

有効的な**70-341**問題集はJPNTTest.com提供され、**70-341**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**70-341**試験問題集を提供します。JPNTTest.com 70-341試験問題集はもう更新されました。ここで**70-341**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/70-341-mondaishu> **241**問、**30%**ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 17

ネットワークに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、次の表に示すように構成されたドメインコントローラが含まれています。

Domain controller name	Active Directory domain	Active Directory site	Operations master role
DC1	Contoso.com	East	Domain naming, PDC emulator, RID master
DC2	Contoso.com	West	Schema master, infrastructure master
DC3	Contoso.com	West	<i>Not applicable</i>
DC4	Operations.contoso.com	West	PDC emulator, RID master
DC5	Operations.contoso.com	West	Infrastructure master

フォレストにExchange Server 2013組織を展開する予定です。

会社ポリシーでは、管理者はDC2にログオンしてインストールを実行できません。

計画されているExchange Server展開用のActive Directoryスキーマを準備する必要があります。ユーザーアカウントには、タスクを実行するために必要なすべてのアクセス許可があることを確認します。ソリューションは、Active Directoryインフラストラクチャへの変更を最小限に抑える必要があります。

- A. スキーママスタの役割をDC1に移動し、Exchangeセットアップを実行します。
- B. メンバーサーバーをcontoso.comに展開し、サーバーをWestサイトに移動します。メンバーサーバーからadprep.exeを実行します。
- C. DC3にログオンし、Exchangeセットアップを実行します。
- D. Westサイトの任意のサーバーにログオンし、Exchangeセットアップを実行します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

Exchangeセットアップを実行してスキーマを拡張できます。Exchangeセットアップは、スキーママスタと同じドメインおよび同じサイトにあるサーバー上で実行する必要があります。

間違った答え :

- A :スキーマを拡張するコマンドを実行するコンピュータは、スキーママスタと同じActive Directoryドメインとサイトに存在する必要があります。DC3はそうではありません。
- B :Adprepは、Active DirectoryインフラストラクチャフォレストをWindows Server 2008などの新しいバージョンにアップグレードするために使用されます。Adprepは、ExchangeServerインフラストラクチャの変更には使用されません。
- D :WestサイトのDC2のみがスキーママスタ役割を持ちます。Westサイト内の他のサーバーからExchangeセットアップを実行することはできません。

リファレンス :<https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb125224%28v=exchg.150%29.aspx>

質問: 18

4つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

すべてのユーザーは、Microsoft Outlook 2010を使用して電子メールにアクセスします。

管理者は、Projectという名前の共有メールボックスを展開します。

マーケティング部門のすべてのユーザーにProjectへのフルアクセス権を割り当てます。ProjectはOutlookにすべてのマーケティング部門のユーザーに自動的に表示されます。Outlookプロファイルにメールボックスを手動で追加するマーケティング部門のユーザーにのみ、ProjectがOutlookに表示されていることを確認する必要があります。

どの2つのコマンドレットを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください。

A. Remove-MailboxPermission

B. Set-Mailbox

C. Remove-Mailbox

D. Add-MailboxPermission

E. 新しいメールボックス

正解: A,B ([コメントを发表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

Set-Mailbox :Exchange 2013ヘルプ

Remove-MailboxPermission :Exchange 2013ヘルプ

質問: 19

ドラッグドロップ

ネットワークには4つのサーバーがあります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Server role	Exchange Server version
EX1	Mailbox server Client Access server	Exchange Server 2013
EX2	Mailbox server Client Access server	Exchange Server 2013
EX3	Mailbox server Client Access server	Exchange Server 2013
EX4	Mailbox server Client Access server Hub Transport server	Exchange Server 2010

User1という名前の一時的なユーザーの新しいユーザーアカウントを作成します。

User1の新しいメールボックスを作成する予定です。

User1が自宅の電話番号属性とオフィスロケーション属性の値のみを変更できるようにするためには、どのアクションを実行する必要がありますかを推奨する必要があります。

どのような順序でアクションを実行する必要がありますか？

答えるには、アクションのリストからすべてのアクションをアンサーエリアに移動し、正しい順序で配置します。

選択と配置 :

**ACTIONS**

**ANSWER AREA**

- Run the `remove-managementroleentry role1 \set-user` command
- Run the `New-Mailbox` cmdlet
- Run the `new-roleassignmentpolicy -name policy1 -roles mybaseoptions, role1, myvoicemail, mytextmessaging, myteammailboxes, mymarketplaceapps, mydistributiongroupmembership` command
- Run the `new-managementrole -parent mycontactinformation -name role1` command
- Run the `add-managementroleentry role1\set -user -parameters office, homephone` command



正解:

Answer area containing five boxes with the following commands (from top to bottom):

- Run the `new-managementrole -parent mycontactinformation -name role1` command
- Run the `remove-managementroleentry role1 \set-user` command
- Run the `add-managementroleentry role1\set -user -parameters office, homephone` command
- Run the `new-roleassignmentpolicy -name policy1 -roles mybaseoptions, role1, myvoicemail, mytextmessaging, myteammailboxes, mymarketplaceapps, mydistributiongroupmembership` command
- Run the `New-Mailbox` cmdlet

説明/参照 :

Explanation:

注文の承諾に関する合意 :

New-ManagementRole -Parent MyContactInformation -Name Role1を実行します。  
Remove-ManagementRoleEntry Role1 Set-Userコマンドを実行します。  
Add-ManagementRoleEntry Role1Set-User-Parameters Office、Homephoneを実行します。New-RoleAssignmentPolicy -Name Policy1-Rolesを実行します。MyBaseOptions、Role1、MyVoiceMail、MyTextMessages、MyTeamMailboxes、MyMarketPlaceApps、MyDistributionGroupMembership  
New-Mailboxコマンドレットを実行する

最初または最後の場所

**質問: 20**

SERVER1とSERVER2という2つのクライアントアクセスサーバーと、SERVER3とSERVER4という2つのメールボックスサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

内部ネットワークとインターネット間のすべてのトラフィックを制御するファイアウォールがあります。

SERVER3とSERVER4はインターネットホストとの通信ができません。

SERVER1とSERVER3はMainという名前のサイトにあります。SERVER2とSERVER4はMain\_2という名前のサイトにあります。

すべての送信電子メールはSERVER1を介して送信されます。

メインは失敗します。

インターネットの電子メールメッセージがSERVER4にキューイングされていることがわかりません。

Main\_2に新しい送信コネクタを作成します。

すべてのアウトバウンド電子メールがSERVER4にキューイングされ、インターネットに配信されないことがわかります。

ネットワーク上のクライアントコンピュータがインターネットからの電子メールメッセージを正常に受信できることを確認します。

電子メールメッセージがインターネットに正常に配信されるように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-SendConnector
- B. Set-TransportService
- C. Set-ExchangeServer
- D. Set-ADSite

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

メールボックスサーバー

Exchange Server 2013組織では、メールボックスサーバーの役割は、送信コネクタ経由で送信メールを送信する役割を担います。

このオプションを有効にすると、送信コネクタ経由で送信される送信メールは、メールボックスサーバーから直接送信されず、代わりにサイトのクライアントアクセスサーバーを介してプロキシされます。

ここでは複雑なことは何もありません。クライアントアクセスサーバーは単に接続のプロキシとして機能するため、インターネット上の受信ホストは、その接続がメールボックスサーバーではなくクライアントアクセスサーバー名とIPアドレスからのものとみなします。

この質問では、クライアントアクセスサーバー (サーバー1)は、メールボックスサーバー用のプロキシサーバーとして動作しています。

メールをサーバー4からインターネットに流すために、送信コネクタ設定を変更する必要があります。

A :Set-SendConnector

送信コネクタを変更するには、Set-SendConnectorコマンドレットを使用します。

メールボックスサーバーで作成された送信コネクタは、Active Directoryに格納され、組織内のトランスポートサービスを実行するすべてのメールボックスサーバーで使用できます。

質問: 21

ドラッグドロップ

3つのサーバーを含むExchange Server組織があります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Server role	Version
Server1	Mailbox server Client Access server	Exchange Server 2013
Server2	Mailbox server Client Access server	Exchange Server 2013
Server3	Edge Transport	Exchange Server 2010

EX1とEX2を含む新しいデータベース可用性グループ (DAG)を作成する必要があります。

どの3つのアクションを順番に実行しますか？（回答するには、アクションのリストから適切な3つのアクションをアンサーエリアに移動し、正しい順序で配置します）。選択と配置：

Actions	Answer Area
Create a new DAG and let Exchange Server select the file share witness automatically	
Add the Exchange Trusted Subsystem universal security group to the local Administrators group on Server1 and Server2	
Create a new DAG and specify File1 as the file share witness	
Remove the Client Access server role from Server1 and Server2	
Add the Exchange Trusted Subsystem universal security group to the local Administrators group on File1	
Add Server1 and Server2 to the DAG	

正解:

## Actions

Create a new DAG and let Exchange Server select the file share witness automatically

Add the Exchange Trusted Subsystem universal security group to the local Administrators group on Server1 and Server2

Remove the Client Access server role from Server1 and Server2

## Answer Area

Add the Exchange Trusted Subsystem universal security group to the local Administrators group on File1

Create a new DAG and specify File1 as the file share witness

Add Server1 and Server2 to the DAG

説明/参照 :

Explanation:

### 質問: 22

ネットワークには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ます。ドメインには2つのサイトと3つのドメインコントローラが含まれています。サイトと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。

Site name	Number of domain controllers	Configuration
Main Office	Two	Server Core installation of Windows Server 2008 Datacenter Global catalog server
Branch1	One	Server Core installation of Windows Server 2008 Standard Read-only domain controller (RODC) Global catalog server

サイトは、WANリンクを使用して相互に接続します。

メインオフィスサイトに2台のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

Branch1では、1台のサーバーをExchange Server 2013組織に展開する予定です。

予定された展開後にWANリンクに障害が発生した場合は、Branch1のすべてのExchange Server サービスを使用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？

- A. サイトリンクブリッジを作成し、Branch1をハブサイトとして構成します。
- B. Branch1のドメインコントローラをWindows Server 2012を実行するRODCに置き換えます。
- C. Branch1のドメインコントローラを、Windows Server 2008のServer Coreインストールを実行する書き込み可能なドメインコントローラに置き換えます。
- D. 追加のサイトリンクを作成し、Branch1をハブサイトとして構成します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照：

Explanation:

サイトリンクブリッジ

サイトリンクブリッジは、2つ以上のサイトリンクを接続し、サイトリンク間の移行を可能にします。ブリッジ内の各サイトリンクには、ブリッジ内の別のサイトリンクと共通のサイトが必要です。

ナレッジコンシステンシチェッカー (KCC)は、各サイトリンクの情報を使用して、1つのサイトリンク内のサイトとそのブリッジの他のサイトリンク内のサイト間のレプリケーションコストを計算します。

サイトリンク間に共通サイトが存在しない場合、KCCは同じサイトリンクブリッジで接続されているサイトのドメインコントローラ間で直接接続することもできません。

既定では、すべてのサイトリンクは推移的です。

ハブサイト

ハブサイトは、多数の発信リンクを持つことに基づいています

C :サイトにExchange 2013サーバーをインストールまたは運用する場合は、同じADサイトに書き込み可能なグローバルカタログが必要です。

グローバルカタログは、ツリーまたはフォレスト内のオブジェクトに関する情報の中央リポジトリですが、各オブジェクト属性の数は限られています。

グローバルカタログのコピーを保持する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。

グローバルカタログサーバーを使用すると、検索対象を格納しているドメインコントローラへの参照なしでAD DSフォレスト全体を検索することができます。

グローバルカタログサーバーは、ユニバーサルグループが使用可能なフォレスト内のドメインログオンの検索と処理にも必要です。ExchangeはRODC上でRODCまたはグローバルカタログサーバーを使用することはありませんが、ExchangeはRODC書き込み可能なバージョンのドメインコントローラとGCが利用可能な場合は限ります。

**質問: 23**

あなたはネットワークcontoso.comを持っています。contoso.comは、AD DSドメインcontoso.comで構成されています。

Windows Server 2012を実行するすべてのサーバーと、Windows 8 Proを実行するすべてのクライアント。

Server1は、メールボックスサーバーの役割とクライアントアクセスサーバーの役割を実行します。

Server1でスパム対策フィルタリングを設定しています。

電子メールがFinance Distribution Groupに送信されない限り、「無料クレジットチェック」という言葉を含むすべての電子メールが拒否されるようにする必要があります。

また、パートナー企業からのすべての電子メール

ドメイン名adatum.comはアンチスパムフィルタをバイパスします。

Add-ContentFilterPhraseを実行し、「無料クレジットチェック」という言葉を追加します。次に何をすべきですか？

- A. Set-TransportConfigおよびSet-ContentFilterConfigを実行します。
- B. Set-SenderReputationConfigおよびSet-TransportConfigを実行する
- C. Set-ContentFilterConfigおよびSet-RecipientFilterConfigを実行します。
- D. Set-SenderFilterConfigとSet-RecipientFilterConfigを実行します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

C :Set-ContentFilterConfigコマンドレットを使用して、メールボックスサーバーまたはエッジトランスポートサーバーのコンテンツフィルタ構成を変更します。

参考文献 :

#### 質問: 24

Exchange Server 2013組織があります。

各ユーザーにはインプレイス・アーカイブがあります。

ユーザーのインプレイスアーカイブのいくつかのアイテムが破損していることがわかります。

ユーザーが破損したアイテムにアクセスできるようにする必要があります。

どのツールを使用しますか？

- A. Repair-FileIntegrityコマンドレット
- B. Isintegコマンド
- C. New-MailboxRepairRequestコマンドレット
- D. Eseutilコマンド

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

C :このコマンドレットは、オンプレミスExchange Server 2013でのみ使用できます。

New-MailboxRepairRequestコマンドレットを使用して、メールボックスの破損を検出して修正します。このコマンドは、特定のメールボックスまたはデータベースに対して実行できます。このタスクが実行されている間は、修復中のメールボックスに対してのみメールボックスアクセスが中断されます。データベースに対してこのコマンドを実行している場合、修復されているメールボックスだけが中断されます。データベース上の他のすべてのメールボックスは、引き続き動作します。

#### 質問: 25

ネットワークにはActive Directoryフォレストが含まれています。この森には、モントリオールとニューヨークという2つのサイトがあります。

各サイトにメールボックスサーバーとクライアントアクセスサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

ニューヨークサイトのユーザーは、サイト間のWANの延長が発生した後、オフラインアドレス帳(OAB)が更新されないことを報告します。

モントリオールサイトには、OAB生成サーバーが含まれています。

ニューヨークサイトのユーザーがニューヨークサイトのサーバーからOABをダウンロードするようになる必要があります。

どの2つのコマンドレットを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください)。

- A. Set-Mailbox
- B. New-OfflineAddressBook
- C. 新しいメールボックス
- D. New-OabVirtualDirectory
- E. Set-OfflineAddressBook

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

新しい組織メールボックスを作成するには、2つの手順があります。

ステップ1 : 新しい調停メールボックスを作成する

新しいメールボックス - アービトレーション - 名前 OAB Seattle」 - データベースDB2Seattle - UserPrincipalName oabs@contoso.com -DisplayName シアトルのOABメールボックス」

ステップ2 :OABGen機能を有効にする

セットメールボックス - アービトレーディングoabs - OABGen \$ true

参考文献 :

#### 質問: 26

Exchange Server 2013組織があります。

スパム対策アプライアンスを導入し、アプライアンスをExchange Server組織に接続します。

インターネットから受信した電子メールメッセージのキーワードフィルタリングを無効にする必要があります。

どのWindows PowerShellコマンドレットを使用しますか？

- A. Set-SendConnector
- B. Set-ReceiveConnector
- C. Set-ContentFilterConfig
- D. Set-EdgeSyncServiceConfig

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

参考資料 [https://technet.microsoft.com/en-us/library/aa996791\(v=exchg.150\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/aa996791(v=exchg.150).aspx)

#### 質問: 27

3つのExchange Server 2013サーバーを展開する予定です。各サーバーには、メールボックスデータベースストレージ用の8個の1 TB内蔵ハードディスクドライブがあります。すべてのメールボックスデータベースがすべてのサーバーに複製されます。

次の要件を満たすサーバーのディスク構成を推奨する必要があります。

1台のディスクに障害が発生した場合、ユーザーはメールボックスにアクセスできる必要があります。

- メールボックスデータに使用可能な容量は最大化する必要があります。

各サーバーでどのディスク構成を使用する必要がありますか？

- A. JBOD
- B. RAID 5
- C. RAID 1
- D. RAID 10

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

質問: 28

5台のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

すべてのユーザーは、モバイルデバイスを使用してメールボックスに接続します。

財務部門のすべてのユーザーは、OU1という名前の組織単位 (OU)に属しています。

ファイナンスユーザーがモバイルデバイスの拡張ストレージにアクセスでき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. 新しいモバイルデバイスメールボックスポリシーを作成し、Set-CasMailboxcmdletを実行します。
- B. 新しいデバイスアクセスルールを作成し、Set-Mailboxコマンドレットを実行します。
- C. 新しいモバイルデバイスのメールボックスポリシーを作成し、Set-Mailboxcmdletを実行します。
- D. 新しいデバイスアクセスルールを作成し、Set-CasMailboxcmdletを実行します。

正解: [A \(コメントを發表する\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

Set-CASMailboxコマンドレット

Set-CASMailboxコマンドレットを使用して、指定されたユーザーのMicrosoft Exchange ActiveSync、Microsoft Office Outlook Web App、POP3、およびIMAP4のクライアントアクセスに関連する属性を設定します。

Set-CASMailboxコマンドレットは、一度に1つのメールボックスに対して動作します。このコマンドレットを使用すると、Outlook Web App、Exchange ActiveSync、POP3、およびIMAP4のプロパティを構成できます。

1つのステートメントを使用して、1つのプロパティまたは複数のプロパティを構成できません。

Set-Mailboxコマンドレット。

Set-Mailboxコマンドレットを使用して、既存のメールボックスの設定を変更します。このコマンドレットは、一度に1つのメールボックスに対して使用できます。

モバイルデバイスのメールボックスポリシー

Microsoft Exchange Server 2013では、モバイルデバイスのメールボックスポリシーを作成して、一連のユーザーに共通のポリシーまたはセキュリティ設定を適用できます。Exchange ActiveSyncをExchange 2013組織に展開した後、新しいモバイルデバイスメールボックスポリシーを作成するか、既存のポリシーを変更できます。Exchange 2013をインストールすると、既定のモバイルデバイスメールボックスポリシーが作成されます。すべてのユーザーにこのデフォルトのモバイルデバイスメールボックスポリシーが自動的に割り当てられます。

デバイスアクセスルール

デバイスアクセスルールを使用して、ユーザーがメールボックスを特定のモバイルデバイスファミリーまたはモデルと同期させることができます。

#### 質問: 29

ドラッグドロップ

ネットワークには、内部ネットワークと境界ネットワークが含まれています。

EX3という名前のエッジトランスポートサーバーを含むExchange Server 2010組織があります。

組織をExchange Server 2013にアップグレードする予定です。EX3とその機能を、Exchange

Server 2013がインストールされているEX6という新しいサーバーに置き換える予定です。

EX6は、すべての電子メールメッセージをインターネットに送信したり、インターネットからのすべての電子メールメッセージを受信したり、スパムをフィルタリングするために使用されます。

EX6をインストールするために必要な手順をお勧めします。EX6には、Exchange Serverのロールが最小限必要です。

どのような3つのアクションをEX6で順番に実行することをお勧めしますか？（回答するには、アクションのリストから適切な3つのアクションをアンサーエリアに移動し、正しい順序で配置します）。選択と配置：

**Actions**

- Run the Restart-Service MExchangeSubmission command
- Install the Edge Transport server role
- Run the Install-AntispamAgents.ps1 script
- Install the Client Access server role
- Run the Restart-Service MExchangeTransport command
- Run the Update-MalwareFilteringServer.ps1 script
- Install the Mailbox server role

**Answer Area**

Microsoft

ipnshiken.com

正解:

**Actions**

- Run the Restart-Service MExchangeSubmission command
- Install the Edge Transport server role
- Install the Client Access server role
- Run the Update-MalwareFilteringServer.ps1 script

**Answer Area**

- Install the Mailbox server role
- Run the Install-AntispamAgents.ps1 script
- Run the Restart-Service MExchangeTransport command

Microsoft

ipnshiken.com

説明/参照 :

Explanation:

手順1 :メールボックスの役割をインストールし、その役割にAntispamエージェントをインストールする必要があります。

手順2 : 次のコマンドを実行して、アンチスパムエージェントと\$ env :ExchangeInstallPath \ Scriptsをインストールします。

\ Install-AntiSpamAgents.ps1

手順3 :Restart-Service MExchange Transportコマンドを実行する  
このコマンドを実行する必要があります

Install-AntiSpamAgents.ps1スクリプトが実行されると、迷惑メール対策エージェントが正常にインストールされた場合、ExchangeはMicrosoft Exchange Transportサービスの再起動を要求します。

これを行うには、Restart-Service MExchange Transportコマンドを使用します。

**質問: 30**

**ドラッグドロップ**

EX1、EX2、およびEX3という3つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。サーバーはDAG1という名前のデータベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。DB1という名前のメールボックスデータベースは、DAG1のすべてのメンバーにレプリケートされます。

EX3は完全なハードウェア障害を経験します。

新しいサーバーでEX3を復元する必要があります。

EX3のコンピュータアカウントをリセットします。

次の3つのアクションはどれですか？

答えるには、3つの適切なアクションをアクションリストからアンサーエリアに移動し、正しい順序で配置します。

選択と配置：

**Actions**

**Answer Area**

- On Ex1, run the **Set-DatabaseAvailabilityGroup** cmdlet and the **New-MailboxDatabaseCopy** cmdlet
- On Ex1, run the **Remove-MailboxDatabaseCopy** cmdlet and the **Remove-DatabaseAvailabilityGroupServer** cmdlet
- On a new server named EX3, run the **setup/m:recoverserver** command
- On Ex1, run the **Add-DatabaseAvailabilityGroupServer** cmdlet and the **Add-MailboxDatabaseCopy** cmdlet
- On Ex1, run the **setup/newprovisionedserver:ex3** command

jpshiken.com



正解:

## Actions

On Ex1, run the Set-DatabaseAvailabilityGroup cmdlet and the New-MailboxDatabaseCopy cmdlet

## Answer Area

On Ex1, run the Remove-MailboxDatabaseCopy cmdlet and the Remove-DatabaseAvailabilityGroupServer cmdlet

On a new server named EX3, run the setup/m:recoverserver command

On Ex1, run the Add-DatabaseAvailabilityGroupServer cmdlet and the Add-MailboxDatabaseCopy cmdlet

On Ex1, run the setup/newprovisionedserver:ex3 command

説明/参照 :

Explanation:

[http://technet.microsoft.com/en-us/library/dd638206\(v=exchg.150\).aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/dd638206(v=exchg.150).aspx)

Setup / m :RecoverServerを使用してサーバーを回復する

メールボックスデータベースコピーに存在するメールボックスデータベースコピーの再生遅延または切り詰めラグ設定を取得します。

サーバーはGet-MailboxDatabaseコマンドレットを使用して回復されます。

ボックス1) 回復するサーバー上に存在するメールボックスデータベースのコピーを、Remove-MailboxDatabaseCopyコマンドレットを実行します。

ボックス1) DAGから障害の発生したサーバーの構成を削除するには、Remove-DatabaseAvailabilityGroupServercmdlet。

Active Directoryでサーバーのコンピュータアカウントをリセットします。詳細な手順については、「コンピュータのリセット」を参照してください。

アカウント。

ボックス2) コマンドプロンプトウィンドウを開きます。元のセットアップメディアを使用して、次のコマンドを実行します。

セットアップ/ m :RecoverServer

ボックス3) セットアップの復元処理が完了したら、次のコマンドを使用して、復元されたサーバーをDAGに追加します

Add-DatabaseAvailabilityGroupServercmdletをクリックします。

ボックス3) サーバーをDAGに戻した後、メールボックスデータベースを再構成できます

Add-MailboxDatabaseCopycmdletを使用してコピーします。

\* Microsoft Exchange ServerのSetup / m :RecoverServerスイッチを使用して、紛失したサーバーを回復することができます

Exchange 2013を実行しているコンピュータのほとんどの設定は、Active Directoryに格納されています。/ m :RecoverServerスイッチは、Active Directoryに格納されている設定やその他の情報を使用して、同じ名前のExchangeサーバーを再構築します。

参考文献：

データベース可用性グループメンバーサーバーを回復する

可用性グループのメンバーサーバーを回復する :Exchange 2013ヘルプ

### 質問: 31

データベース可用性グループ (DAG)の実装を評価しています。

単一のDAGメンバーが失敗した場合に大きな電子メールメッセージの損失を最小限に抑えるために、計画された実装への変更を推奨する必要があります。

変更をお勧めするものは何ですか？

- A. メールエクステンジャー (MX)レコードの設定
- B. 単品回収の期間
- C. シャドウリダンダンシの間隔
- D. 輸送用ゴミ箱のサイズ

正解: C ([コメントを发表する](#))

説明/参照：

Explanation:

影の冗長性の間隔を修正する必要があります。SafetyNetはShadow Redundancyのコンポーネントです。

参考文献：

有効的な70-341問題集はJPNTTest.com提供され、70-341試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新70-341試験問題集を提供します。JPNTTest.com 70-341試験問題集はもう更新されました。ここで70-341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/70-341-mondaishu> 241問、30%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

### 質問: 32

Exchange Server 2013組織があります。

スパム対策アプライアンスを導入し、アプライアンスをExchange Server組織に接続します。

インターネットから受信した電子メールメッセージのキーワードフィルタリングを無効にする必要があります。

どのWindows PowerShellコマンドレットを使用しますか？

- A. Set-SenderFilterConfig

- B. Set-ReceiveConnector
- C. Disable-TransportAgent
- D. Disable-Service

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

参考資料 [https://technet.microsoft.com/en-us/library/aa997880\(v=exchg.160\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/aa997880(v=exchg.160).aspx)

### 質問: 33

CAS1とCAS2という2つのクライアントアクセスサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

Exchangeクライアントアクセス用のネットワーク負荷分散 (NLB) クラスタを展開します。クラスタへのすべてのHTTPS接続が、両方のサーバ間で均等に均等になるように設定します。

次の数週間でCAS1を交換する予定です。

クラスタへのすべてのHTTP接続がCAS2のみにリダイレクトされるようにする必要があります。

HTTPS接続は、両方のサーバ間で均等に均衡を保つ必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. クラスタ操作モードを変更します。
- B. ポート80のポートルールを作成します。
- C. CAS1の優先度をCAS2よりも高く設定します。
- D. CAS2の優先度をCAS1よりも高く設定します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/previous-versions/windows/it-pro/windows-server-2000/bb742455> ( = technet.10)

### 質問: 34

ドラッグドロップ

いくつかのカスタムRBAC管理役割を含むExchange Server 2013組織があります。

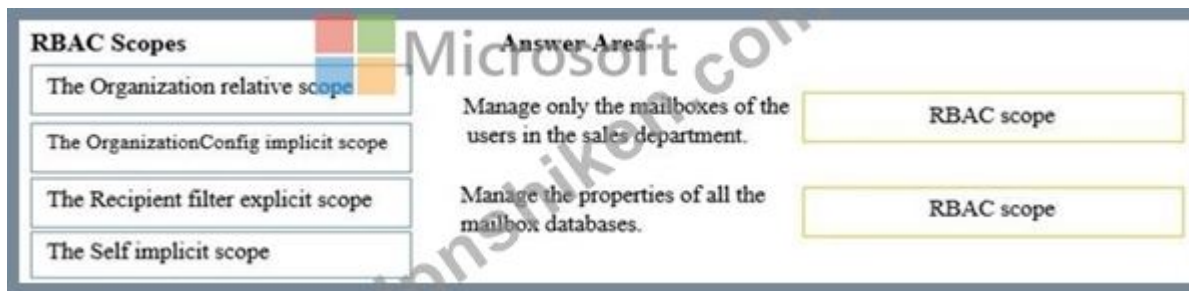
次の要件を満たすために使用するRBACスコープを特定する必要があります。

営業部門のユーザーのメールボックスのみを管理します。

すべてのメールボックスデータベースのプロパティを管理します。

どのRBACスコープを識別すべきですか？ RBACスコープを1回、複数回、複数回、またはまったく使用しないでください。分割バーをペインの間にドラッグするか、スクロールしてコンテンツを表示する必要があります)。

選択と配置 :



正解:



説明/参照 :

Explanation:

管理役割のスコープを使用すると、管理役割の割り当てが作成されたときに、管理役割の影響または影響の具体的な範囲を定義できます。

スコープを適用すると、ルールに割り当てられたルール担当者は、そのスコープ内に含まれるオブジェクトのみを変更できます。

役割の割り当て先は、管理役割グループ、管理役割、管理役割割り当てポリシー、ユーザー、またはユニバーサルセキュリティグループ (USG)

管理ロールは、組み込みロールでもカスタムロールでも、管理スコープがあります。

管理スコープは、次のいずれかになります。

暗黙のスコープは、管理役割の種類に適用される既定のスコープです。暗黙のスコープは管理役割の種類に関連付けられているため、同じ役割の種類すべての親管理ロールと子管理ロールも同じ暗黙的なスコープを持ちます。

暗黙のスコープは、組み込みの管理役割とカスタム管理役割の両方に適用されます。

管理役割に定義された暗黙のスコープ

暗黙のスコープ

組織組織が役割の受信者書き込みスコープに存在する場合、役割はExchange組織全体の受信者オブジェクトを作成または変更できます。

組織が役割の受信者読み取り範囲に存在する場合、役割はExchange組織全体の任意の受信者オブジェクトを表示できます。

明示的なスコープとは、管理役割が変更できるオブジェクトを制御するために自分で設定したスコープです。

暗黙的なスコープは管理役割に定義されますが、明示的なスコープは管理役割の割り当てに定義されません。

これにより、上書き範囲を使用することを選択しない限り、暗黙的なスコープがすべての管理役割にわたって一貫して適用されます。管理役割の割り当ての詳細については、「管理役割の割り当てについて」を参照してください。

明示的なスコープは、管理役割の暗黙的な書き込みおよび構成のスコープよりも優先されます。管理役割の暗黙の読み取り範囲を上書きしません。暗黙の読み取りスコープは、管理役割が読み取ることができるオブジェクトを引き続き定義します。

明示的なスコープは、管理ロールの暗黙の書き込みスコープがビジネスのニーズを満たしていない場合に便利です。新しいスコープが暗黙の読み取りスコープの境界を超えていない限り、あなたが望むほぼすべてを含めることができます。管理役割の一部であるコマンドレットは、オブジェクトを含むオブジェクトまたはコンテナに関する情報を読み取って、コマンドレットがオブジェクトを作成または変更できるようにする必要があります。たとえば、管理ロールの暗黙の読み取りスコープがSelfに設定されている場合、明示的な書き込みスコープが暗黙的な読み取りスコープの境界を超えているため、Organizationの明示的な書き込みスコープを追加できません。

OrganizationConfig暗黙のスコープ

OrganizationConfigがロールの構成書き込みスコープに存在する場合、ロールはExchange組織全体のサーバーまたはデータベース構成オブジェクトを作成または変更できます。

OrganizationConfigがロールの構成読み取りスコープに存在する場合、ロールはExchange組織全体の任意のサーバーまたはデータベース構成オブジェクトを表示できます。

受信者フィルタの明示的なスコープ

受信者フィルタスコープは、フィルタを使用して、受信者の種類や、部門、マネージャ、場所などのその他の受信者のプロパティに基づいて特定の受信者を対象にします。

参考文献：

### 質問: 35

スパム対策とマルウェア対策のフィルタリングをインストールして構成する必要があります。どのサーバーでスパム対策エージェントをインストールし、スパム対策とマルウェア対策フィルタリングを有効にする必要がありますか？ (2つ選択)

- A. アンチスパムエージェントは、クライアントアクセスサーバーにのみインストールする必要があります。
- B. 迷惑メール対策エージェントはメールボックスサーバーにのみインストールする必要があります。
- C. クライアントアクセスサーバーとメールボックスサーバーにスパム対策エージェントをインストールする必要があります。
- D. クライアントアクセスサーバーでのみマルウェア対策フィルタリングを有効にする必要があります。
- E. メールボックスサーバーでのみマルウェア対策フィルタリングを有効にする必要があります。
- F. クライアントアクセスサーバーとメールボックスサーバーでマルウェア対策フィルタリングを有効にします。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照：

Explanation:

Exchange 2013では、迷惑メール対策エージェントはメールボックスの役割にのみインストールできます。しかし、スパムメール対策に非常に役立つ接続フィルタリングは2013年には利用できません。

同じことが添付ファイルフィルタにも適用されます。CASプロキシは、正しく設定されていれば、前後して電子メールを送信しますが、ステートレスなプロキシであり、その上にスパム対策エージェントを持つことはできません。

Exchange 2013では、(プロトコルエージェントによる)スパム対策機能は、クライアントアクセスサーバー上ではなくメールボックスサーバー上で実行されるため、これらのブログ投稿シリーズに記載されている構成にインストールされると、すべてのスパムを含むメールはメールボックスサーバーに到達します。

スパム対策機能は、PowerShellスクリプト (\EnableAntiSpamAgents.ps1) を使用して有効になり、送信者と受信者のフィルタリング、コンテンツフィルタリング、送信者レピュテーションと送信者IDフィルタリング。メールボックスサーバーでスパム対策エージェントをアクティブにするには、Exchange管理シェルの開き、次のコマンドを入力します。

```
CD $ Exscripts.\ Install-AntiSpamAgents.ps1
```

Exchange 2013クライアントアクセスサーバーでスパム対策エージェントを有効にすることはできませんマルウェアフィルタは、マルウェアやウイルスから保護するために、すべての2013年メールボックスサーバーで実行されます。

参考文献：

### 質問: 36

Contoso、Ltd. という名前の会社には、2台のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

ContosoにはFabrikam、Inc. という名前の子会社があります。すべてのユーザーには、Contoso組織内にメールボックスがあります。

Fabrikamのユーザーに対してアドレス帳ポリシー (ABP) を実装します。

会社ポリシーでは、ContosoのユーザーはFabrikamユーザーの連絡先カードを表示できないようにする必要があります。

企業ポリシーの要件を満たすソリューションを実装する必要があります。

どの2つのアクションを実行する必要がありますか？それぞれの正解は解の一部を表しています。

- A. New-TransportRuleコマンドレットを実行する
- B. ABPのプロパティを変更します。
- C. Set-TransportConfigコマンドレットを実行します。
- D. Set-Mailboxコマンドレットを実行します。
- E. アドレス帳ポリシールーティングエージェントをインストールして有効にします。
- F. グローバルアドレス一覧 (GAL) のプロパティを変更します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照：

Explanation:

F : 最初、FabrikamユーザーのみがABPにアクセスできるように、ABPのGALのプロパティを変更します。

アドレス帳ポリシーは、アドレス帳に存在するさまざまなアドレスオブジェクトのサブセットで構成されます。ABPの結果のスコープは、ポリシーに含まれているGALのスコープと同じですが、注 :グローバルアドレス一覧 (GAL)セグメンテーション (GAL分離とも呼ばれます)は、管理者がユーザーを特定の人口に分割して組織のGALのカスタマイズされたビューを提供するプロセスです。アドレス帳ポリシー (ABP)を使用すると、ユーザーを特定のグループに分類して、組織のグローバルアドレス一覧 (GAL)のカスタマイズされたビューを提供できます。ABPを作成するときは、GAL、オフラインアドレス帳 (OAB)、ルームリスト、および1つ以上のアドレスリストをポリシーに割り当てます。次に、ABPをメールボックスユーザーに割り当て、OutlookおよびOutlook Web AppでカスタマイズされたGALにアクセスできるようにします。目標は、複数のGALを必要とするオンプレミス組織に対して、GALセグメンテーションを実現するためのより簡単なメカニズムを提供することです。

E : ABPを使用していて、別々の仮想組織内のユーザーがお互いに潜在的に個人情報を表示したくない場合は、アドレス帳ポリシールーティングエージェントを有効にすることができます。ABPルーティングエージェントは、組織内で受信者が解決される方法を制御するトランスポートエージェントです。ABPルーティングエージェントをインストールして構成すると、別のGALに割り当てられているユーザーは外部受信者の連絡先カードを表示できないため、外部受信者として表示されません。

参考文献 :

### 質問: 37

Exchange Server 2013組織があります。

Active Directory管理者は、Exchange Trusted Subsystemという名前のグループに割り当てられているアクセス許可を懸念しています。Exchange Trusted Subsystemには、Exchange Windows Permissionsという名前のメンバがあります。

Active Directory管理者に、Exchange Trusted Subsystemに割り当てられているすべてのアクセス許可を示す必要があります。

あなたは何を使うべきですか？

- A. ADSI Edit
- B. Active Directoryサイトとサービス
- C. Dsget
- D. Active Directoryユーザーとコンピュータ

正解: **D** ([コメントを发表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

D : ADUCは、ADオブジェクトに割り当てられた権限とグループメンバーシップを表示するのに最適な選択肢です。

### 質問: 38

複数の会社のメールボックスを含むExchange Server 2013組織があります。  
組織内のアドレス一覧を会社ごとに分割する必要があります。  
あなたは各社のユーザーに何を割り当てるべきですか？

- A. アドレス帳ポリシー (ABP)
- B. アドレス一覧
- C. グローバルアドレス一覧 (GAL)
- D. メールアドレスポリシー

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

A :グローバルアドレス一覧 (GAL)セグメンテーション (GAL分離とも呼ばれます)は、管理者がユーザーを特定の人口に分けて組織のGALのカスタマイズされたビューを提供するプロセスです。アドレス帳ポリシー (ABP)を使用すると、ユーザーを特定のグループに分類して、組織のグローバルアドレス一覧 (GAL)のカスタマイズされたビューを提供できます。ABPを作成するときは、GAL、オフラインアドレス帳 (OAB)、ルームリスト、および1つ以上のアドレスリストをポリシーに割り当てます。次に、ABPをメールボックスユーザーに割り当て、OutlookおよびOutlook Web AppでカスタマイズされたGALにアクセスできるようにします。目標は、複数のGALを必要とするオンプレミス組織に対して、GALセグメンテーションを実現するためのより簡単なメカニズムを提供することです。

参考文献 :

質問: 39

Exchange Server 2013組織があります。

Admin1という名前の管理者が、すべてのExchange Server管理操作のログを含む電子メールメッセージを毎日受け取るようにする必要があります。

スケジュールされたタスクで使用するコマンドレットはどれですか？

- A. Search-AdminAuditLog
- B. Set-AdminAuditLogConfig
- C. New-AdminAuditLogSearch
- D. Write-AdminAuditLog

正解: [C \(コメントを发表する\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

C :New-AdminAuditLogSearchコマンドレットを実行すると、15分以内に指定したメールボックスにレポートが配信されます。ログは、レポートの電子メールメッセージにXML添付ファイルとして含まれています。生成できるログの最大サイズは10メガバイト (MB)です。

このコマンドレットを実行する前に、アクセス許可を割り当てる必要があります。このトピックには、このコマンドレットのすべてのパラメータがリストされていますが、割り当てられたアクセス許可に含まれていないパラメータにはアクセスできない場合があります。必要なアクセス許

可の一覧を得るには、Exchangeおよびシェルのインフラストラクチャアクセス許可のトピックの「管理者専用の監査ログの記録」の項目を参照してください。

参考文献：

**質問: 40**

ネットワークに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、次の表に示すように構成されたドメインコントローラが含まれています。

Domain controller name	Active Directory domain	Active Directory site	Operations master role
DC1	Contoso.com	East	Domain naming, PDC emulator, RID master
DC2	Contoso.com	West	Schema master, infrastructure master
DC3	Contoso.com	West	<i>Not applicable</i>
DC4	Operations.contoso.com	West	PDC emulator, RID master
DC5	Operations.contoso.com	West	Infrastructure master

フォレストにExchange Server 2013組織を展開する予定です。すべてのExchange Server 2013サーバーは、Westサイトに配置されます。

会社ポリシーでは、管理者はDC2にログオンしてインストールを実行できません。

計画されているExchange Server展開用のActive Directoryスキーマを準備する必要があります。ユーザーアカウントには、タスクを実行するために必要なすべてのアクセス許可があることを確認します。ソリューションは、Active Directoryインフラストラクチャへの変更を最小限に抑える必要があります。

スキーマを準備する最善の方法は何ですか？複数の回答選択肢が目標を達成するかもしれない。ベストアンサーを選択します。

- A. DC1にログオンし、Exchangeセットアップを実行します。
- B. スキーママスタの役割をDC3に移動し、Exchangeセットアップを実行します。
- C. DC3にログオンし、Exchangeセットアップを実行します。
- D. メンバーサーバーをcontoso.comに展開し、サーバーをWestサイトに移動します。メンバーサーバーからadprep.exeを実行します。

正解: **A** ([コメントを发表する](#))

**質問: 41**

Exchange Server 2013組織があります。

パブリックフォルダを作成します。

電子メールアドレスをパブリックフォルダに割り当てます。

User1という名前のユーザーだけが電子メールを使用してパブリックフォルダにコンテンツを追加できるように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-MailPublicFolder
- B. Set-PublicFolder
- C. Set-Mailbox
- D. Add-PublicFolderCMentPermission

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

#### 質問: 42

ネットワークに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、CA1という名前のエンタープライズルート証明機関 (CA)が含まれています。ネットワークには、Exchange Server 2013がインストールされているEX1という名前のサーバーが含まれています。

ADatum Corporationという名前のパートナー企業には、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、Exchange Server 2010 Service Pack 2 (SP2)がインストールされているEX5という名前のサーバーが含まれています。EX5には、相互TLS用に構成された受信コネクタがあります。

contoso.comのユーザーは、機密データを含む電子メールメッセージをadatum.comのユーザーに送信する予定です。

contoso.comからadatum.comに送信されるすべての電子メールメッセージがTLSを使用して暗号化されていることを確認する必要があります。解決策は、EX1とEX5がサーバー証明書を検証することを保証する必要があります。

どの3つのアクションを実行する必要がありますか？（各正解は解の一部を表します。3つを選択してください。）

- A. set-transportconfig -tlssenddomainsecurelist contoso.comコマンドを実行します。
- B. 証明書をインストールし、IISサービスに証明書を割り当てます。contoso.comのルート証明書をadatum.comの管理者に送信します。
- C. New-SendConnectorコマンドレットを実行し、domainsecureenabledパラメーターを指定します。
- D. New-SendConnectorコマンドレットを実行し、tlsdomaininパラメーターを指定します。
- E. set-transportconfig -tlssenddomainsecurelist adatum.comコマンドを実行します。
- F. 証明書をインストールし、証明書をSMTPサービスに割り当てます。contoso.comのルート証明書をadatum.comの管理者に送信します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

A :Set-TransportConfigコマンドレットを使用して、Exchange組織全体のトランスポート構成設定を変更します。TLSSendDomainSecureListパラメーターには、相互TLS認証を使用してドメインのセキュリティで保護された電子メールを送信するドメインを指定します。

このシナリオでは、contoso.comドメインのEX1から送信します。

D : 新しい送信コネクタを作成する必要があります。TlsDomainパラメーターには、送信コネクタがTLSセキュリティで保護された接続を確立するときターゲット証明書のFQDNを確認するために使用するドメイン名を指定します。

F : SMTPサービスに新しい証明書が必要です。

参考文献 :

質問: 43

HOTSPOT

仮想マシンに複数のサーバーを実装する予定です。サーバーにはExchange Server 2013がインストールされます。

計画された実装は、次の要件を満たしている必要があります。

仮想化ソリューションに必要なオーバーヘッドの量を最小限に抑えます。

Exchange Serverデータベースのデータ破損のリスクを最小限に抑えます。

Exchangeデータベース用のストレージソリューションと、計画されたサーバー用のバックアップおよび復元ソリューションを推奨する必要があります。

どのソリューションをお勧めしますか？

答えるには、回答エリアで適切なソリューションを選択します。

ホットエリア :

Storage solution for the Exchange Server databases

Microsoft

Backup and recovery solution for the planned servers

Backups from the virtual machine  
Dynamically expanding VHDS  
Passthrough disks  
Virtual machine snapshots

Backups from the virtual machine  
Dynamically expanding VHDS  
Passthrough disks  
Virtual machine snapshots

正解:



説明/参照 :

Exchange 2013仮想化 :Exchange 2013ヘルプ

#### 質問: 44

あなたの会社は5つの主要なオフィスを持っています。各オフィスにはデータセンターがありません。

Active DirectoryフォレストとExchange Server 2013組織を展開する予定です。各オフィスは、別々のActive Directoryサイトとして構成されます。ユーザーのメールボックスは各サイトでホストされます。

次の要件を満たすExchange Server 2013展開戦略を推奨する必要があります。

すべてのメールボックスデータベースに冗長性を提供します。

送信電子メールメッセージの一時コピーを作成します。

ネットワークに展開されるサーバーの数を最小限に抑えます。

ネットワーク負荷分散 (NLB)を使用してクライアントアクセスの冗長性を提供します。

何をお勧めしますか？

**A.** 各サイトで、メールボックスサーバーの役割と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サーバーと、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別のサーバーを展開します。

**B.** 各サイトで、メールボックスサーバーの役割がインストールされているサーバーと、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2台のサーバーを展開します。

**C.** 各サイトで、メールボックスサーバーの役割とクライアントアクセスサーバーの役割の両方がインストールされているサーバーを1つ展開します。

**D.** 各サイトで、メールボックスサーバーの役割とクライアントアクセスサーバーの役割の両方をインストールした2台のサーバーを展開します。

正解: **B** ([コメントを发表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

WNLBはWindowsフェールオーバークラスタリングと互換性がないため、メールボックスDAGも使用されているExchangeサーバーではWNLBを使用できません。Exchange 2013 DAGを使用し

ていてWNLBを使用する場合は、クライアントアクセスサーバーの役割とメールボックスサーバーの役割を別々のサーバーで実行する必要があります。

参考文献：

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/jj898588\(v=exchg.150\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/jj898588(v=exchg.150).aspx)

#### 質問: 45

EX1とEX2という名前の2つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。EX1とEX2は、DAG1というデータベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。

組織には、複数の管理された可用性オーバーライドが含まれています

EX1とEX2の両方には、MBX1という名前のメールボックスデータベースのコピーがあります。

MBX1はEX1でアクティブです。

EX2上のMBX1がServiceDownのステータスを持つことがわかります。

EX2のMBX1の状態をできるだけ早く正常に戻す必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. Microsoft Exchange Information Storeサービスを開始します。
- B. RunStart-Service MExchangeIS。
- C. RunStart-Service MExchangeRepl。
- D. Microsoft Exchangeメールレプリケーションサービスを開始します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照：

Explanation:

Microsoft Exchange Information Storeサービスは、Exchange Information Storeを管理します。これには、メールボックスデータベースとパブリックフォルダデータベースが含まれます。このサービスが停止している場合、このコンピュータのメールボックスデータベースとパブリックフォルダデータベースは使用できません。このサービスを無効にすると、明示的にそれに依存するサービスは起動できなくなります。このサービスは、RPC、サーバー、Windowsイベントログ、およびワークステーションサービスに依存します。

参考文献：

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/ee423542\(v=exchg.141\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/ee423542(v=exchg.141).aspx)

#### 質問: 46

ドラッグドロップ

contoso.comとchild.contoso.comという2つのドメインを含むActive Directoryフォレストを展開します。

Exchange Server 2013サーバーをchild.contoso.comドメインに展開する予定です。

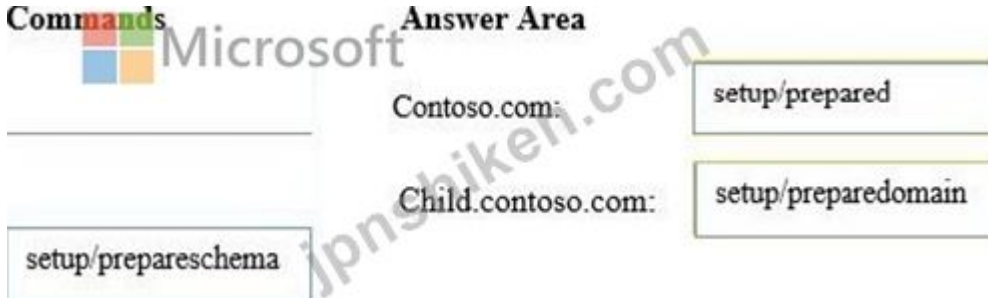
最初のExchange Server 2013サーバーをインストールするには、Active Directoryを準備する必要があります。

各ドメインでどのコマンドを実行する必要がありますか？（答えは適切なコマンドを正しいドメインにドラッグすることです。各コマンドは1回、複数回、またはまったく使用できません。分割バーをペインの間にドラッグするか、スクロールしてコンテンツを表示する必要があります）。

選択と配置 :



正解:



説明/参照 :

Explanation:

提供された回答が正しい。

3段階の使用のために

1. セットアップ/準備
2. セットアップ/準備
3. セットアップ/準備

しかし、答えは2つのステップしか提供しません。

setup / prepareadを実行すると、このコマンドはスキーマ拡張がインストールされているかどうかを確認し、そうでなければインストールを進めます。

setup / prepareadが実際に動作する方法を知っているかどうかを確認するためのMicrosoftからのトリックの質問です。

参考文献

<http://messagingserver-support.com/2013/03/06/how-to-install-exchange-2013-rtm-on-windows-server-2012/>

<http://books.google.com.au/books?id=3bIRAAAQBAJ&pg=PA323&lpg=PA323&dq=prepare+child>

+ドメイン+ +の交換

+ 2013 &source = bl &ots = 9OBBo0R2H9 &sig = iu1yUeD2ckRsBryxGHi6MTs8Bk &hl = en &sa = X &yi = YPP- UfblDqaiQezrYCoCw &ved = 0CG8Q6AEwBw#v = onepage &q = prepare %20child%20domains%20for%

20exchange%202013 &f = false

Directoryとドメインの準備 :Exchange 2013ヘルプ

有効的な70-341問題集はJPNTTest.com提供され、70-341試験に合格することに役に立ちます！ JPNTTest.comは今最新70-341試験問題集を提供します。JPNTTest.com 70-341試験問題集はもう更新されました。ここで70-341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/70-341-mondaishu> 241問、30%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 47

adatum.comという名前のExchange Server 2010組織があります。Exchange Server 2013がインストールされているサーバーを展開します。交換サーバーを持つ8台の追加サーバーをインストールする予定です

2013がインストールされます。組織の管理役割グループのメンバーです。Temp1という名前の一時的なExchange管理者を雇います。

同社のセキュリティ方針には、すべての外部コンサルタントがネットワーク上で最低限必要な権限を持っている必要があると規定されています。

Temp1がServer5という名前のサーバーをインストール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、セキュリティポリシーの要件を満たしている必要があります。

どの2つのタスクを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください。

A. セットアップを実行し、/ newprovisionedserver :Server5パラメーターを指定します。

B. Delegated Setup管理役割グループにTemp1を追加します。

C. Temp1をExchange Serverの役割グループに追加します。

D. 新しい管理役割と新しい役割割り当てポリシーを作成します。

E. セットアップを実行し、/ roles :temp1パラメータを指定します

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

A :セットアップを委任するには、コマンドプロンプトウィンドウで/ NewProvisionedServerパラメーターを指定してSetup.comを実行する必要があります。

これにより、Exchangeはサーバーにインストールされませんが、代わりにActive Directoryにサーバーのプレースホルダーオブジェクトが作成され、このサーバーのマシナアカウントがExchange Serversグループに追加されます。

B : 委任されたセットアップ管理役割グループにTemp1を追加する必要があります。

委任されたセットアップ管理役割グループ

委任セットアップ管理役割グループは、Microsoft Exchange Server 2013で役割ベースアクセス制御 (RBAC) アクセス許可モデルを構成する組み込みの役割グループの1つです。

役割グループには、特定の一連のタスクを実行するために必要なアクセス許可を含む1つ以上の管理役割が割り当てられます。役割グループのメンバーには、役割グループに割り当てられた管理

役割へのアクセス権が与えられます。役割グループの詳細については、「管理役割グループについて」を参照してください。

委任されたセットアップ役割グループのメンバーである管理者は、Exchangeを実行しているサーバーを展開できます

組織管理の役割グループのメンバーによって以前にプロビジョニングされていることを確認します。

委任されたセットアップ役割グループのメンバーは、Exchange 2013サーバーのみを展開できます。サーバーは、展開された後は管理できません。

展開後のサーバーを管理するには、ユーザーがサーバー管理役割グループのメンバーである必要があります。

RBACの詳細については、「役割ベースのアクセス制御について」を参照してください。

参考文献：

#### 質問: 48

Exchange Server 2013組織があります。

スパム対策アプライアンスを導入し、アプライアンスをExchange Server組織に接続します。

インターネットから受信した電子メールメッセージのキーワードフィルタリングを無効にする必要があります。

どのWindows PowerShellコマンドレットを使用しますか？

- A. Set-SendConnector
- B. Remove-DeliveryAgentConnector
- C. Set-ContentConfig
- D. Disable-Service

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照：

参考資料 [https://technet.microsoft.com/en-us/library/dd297929\(v=exchg.160\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/dd297929(v=exchg.160).aspx)

#### 質問: 49

Exchange Server 2010組織があります。

ユーザーはmail.contoso.comという名前を使用してOutlook Web Appにアクセスします。

Exchange Server 2013を既存の組織に展開します。

mail.contoso.comのDNSレコードを変更して、Exchange Server 2013クライアントアクセスサーバーを指すようにします。

ユーザーは、Outlook Web Appからメールボックスにアクセスできなくなったと報告します。

Exchange Server 2010のOWA仮想ディレクトリは、図のように構成されています。（[表示ボタン](#)をクリックしてください）。

```
Exchange2003Url : Microsoft
FallbackUrl      :
LegacyRedirectType : Silent
CrossSiteRedirectType : Manual
Name             : owa (Default Web Site)
InternalAuthenticationMethods : (Basic, Fba)
MetabasePath     : IIS://CON2010.contoso.com/W3SVC/1
BasicAuthentication : True
WindowsAuthentication : False
DigestAuthentication : False
FormsAuthentication : True
LiveIdAuthentication : False
DefaultDomain    :
```

Exchange Server 2010のユーザーがOutlook Web Appにアクセスできるようにする必要があります。

どの設定を変更する必要がありますか？

- A. WindowsAuthentication
- B. FormsAuthentication
- C. LegacyRedirectType
- D. FallbackUri

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

Exchange 2010クライアントアクセスサーバーでプロキシ接続を有効にするには、Exchange 2010クライアントアクセスサーバーでWindows認証 (NTLM) を有効にする必要があります。

質問: 50

ネットワークに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、Site1、Site2、Site3、およびSite4の4つのサイトが含まれています。

各サイトに複数のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

Site2のメールボックスを持つユーザーが、より大きな電子メールメッセージを送信しないようにする必要があります。

Site3の受信者に2 MB。

あなたは何をするべきか？

- A. サイト2とサイト3の間のActive Directory IPサイトラインの属性を変更する
- B. サイト2のすべてのメールボックスサーバーを送信元サーバーとして持つカスタム送信コネクタを作成します。
- C. サイト2のリモートIPアドレス範囲を持つカスタム受信コネクタを作成します。
- D. サイト2とサイト3間のActive Directory SMTPサイトリンクの属性を変更します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

参考資料 [https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb124345\(v=exchg.150\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb124345(v=exchg.150).aspx)

質問: 51

EX1、EX2、およびEX3という3つのクライアントアクセスサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。組織には、8つのメールボックスサーバーも含まれています。

すべてのユーザーには、Microsoft Outlook 2013がインストールされているクライアントコンピュータがあります。

ネットワーク負荷分散 (NLB) クラスタを作成し、すべてのクライアントアクセスサーバーをクラスタ内のホストとして追加します。クラスタの構成は次のとおりです。

デフォルトのホストはEX1に設定されています。

ポートルールはHTTPSトラフィック用に設定されています。

ポートルールのaffinityパラメーターはSingleに設定されています。

ポートルールのフィルタリングモードは[シングルホスト]に設定されています。

ポートルールの処理優先度は、デフォルトのオプションに設定されています。

Outlookは常にEX1に接続することがわかります。

クライアント接続が3つのクライアントアクセスサーバーすべてで確実に処理されるようにする必要があります。

あなたは何を修正すべきですか？

- A. ポートルールのaffinityパラメーター。
- B. ポートルールのフィルタリングモード。
- C. クラスタのデフォルトのホスト。
- D. ポートルールの処理優先度。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

参考文献 :

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/cc778263\(v=ws.10\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/cc778263(v=ws.10).aspx)

## 質問: 52

Exchange Server 2013組織があります。

お客様の会社には、切断されたメールボックスをユーザーアカウントに最大365日間再接続できる必要があることを示すサービスレベルアグリーメント (SLA) があります。365日後、切断されたメールボックスは完全に削除する必要があります。

SLAを満たすソリューションを推奨する必要があります。

推薦に何を含めるべきですか？

- A. 保持ポリシーを作成し、すべてのメールボックスにポリシーを適用します。
- B. すべてのデータベースの削除済みメールボックス保存設定を構成します。
- C. すべてのデータベースの削除済みアイテムの保存設定を構成します。
- D. 遅延コピーを含むデータベース可用性グループ (DAG) を実装します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

B : 無効および削除されたメールボックスは、削除されたメールボックスの保存期間が終了するまでメールボックスデータベースに保持されます (既定では30日です)。

参考文献：

**質問: 53**

Exchange Server 2013の社内組織とMicrosoft Office 365テナントがあります。

すべてのメールボックスはオンプレミスでホストされます。

すべてのユーザーにアーカイブソリューションを実装する必要があります。ソリューションは、18か月以上経過したすべてのメールボックスコンテンツがOffice 365の個人用アーカイブに移動されるようにする必要があります。

あなたは何を実装すべきですか？

- A. デフォルトポリシータグ (DPT)
- B. 保持ポリシー
- C. 個人タグ
- D. 保持ポリシータグ (RPT)
- E. 保持保持

正解: **B** ([コメントを發表する](#))

説明/参照：

Explanation:

1つまたは複数の保持タグをメールボックスに適用するには、保持ポリシーに追加してから、そのポリシーをメールボックスに適用する必要があります。

私たちの場合、デフォルトのポリシータグが必要となり、それを保持ポリシーに追加します。

参考文献：

**質問: 54**

内部ネットワークと境界ネットワークがあります。境界ネットワークでは、エッジトランスポートサーバーの役割がインストールされている2つのExchange Server 2013サーバーを展開します。内部ネットワークでは、メールボックスサーバーの役割と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5つのExchangeサーバーを展開します。

エッジトランスポートサーバーに障害が発生した場合、電子メールメッセージが組織によって確実に受信されるようにソリューションを推奨する必要があります。解決策は、サーバーが負荷分散されていることを確認する必要があります。

目標を達成するための最良の推奨は何ですか？複数の回答選択肢が目標を達成するかもしれない。ベストアンサーを選択します。

- A. 各エッジトランスポートサーバーに対して、ホスト A)レコードを作成します。Aレコードを指すメールエクスチェンジャー (MX)レコードを作成します。両方のMXレコードのプリファレンスを100に設定します。
- B. 各エッジトランスポートサーバーのIPアドレスを指すメールエクスチェンジャー (MX)レコードを作成します。両方のMXレコードのプリファレンスを10の値に設定します。
- C. 各エッジトランスポートサーバーに対して、ホスト A)レコードを作成します。Aレコードを指すメールエクスチェンジャー (MX)レコードを作成します。MXレコードの1つのプリファレンスを11の値に設定します。他のMXレコードのプリファレンスを12の値に設定します。

D. 両方のエッジトランスポートサーバーのIPアドレスを含むamil.contoso.comという名前のホスト A) レコードを作成します。mail.contoso.comを指すメールエクスチェンジャー (MX) レコードを作成します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

参考文献 <http://www.careexchange.in/configuring-public-dns-and-mx-records-for-exchange-2013/>

質問: 55

ネットワークにはActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには、contoso.comという単一ドメインが含まれています。

ネットワークには、contoso.comのSMTP名前空間を使用する従来のメールシステムが含まれています。

Exchange Server 2013を展開する予定です。

EメールがレガシーシステムからExchange Server 2013に移行される間、相互運用性の期間があります。

相互運用性の期間中に、すべての受信電子メールがExchange Server 2013サーバーによって受信され、Exchange Server電子メール受信者が見つからない場合はレガシーメールシステムにルーティングされるようにする必要があります。

SMTPトラフィックをExchange Server 2013組織にルーティングするために、境界ネットワーク内のファイアウォールを構成します。

あなたは次に何をすべきですか？

- A. contoso.comの既存の承認済みドメインを変更し、新しい送信コネクタを作成します。
- B. contoso.comの新しい外部リレー承認ドメインを追加し、新しい送信コネクタを作成します。
- C. contoso.comの新しい信頼できるドメインを追加し、新しい電子メールアドレスポリシーを作成します。
- D. contoso.comの新しい内部リレー承認ドメインを追加し、新しい電子メールアドレスポリシーを作成します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

ステップ1 contoso.comの承認済みドメインを変更し、それを内部中継ドメインにします。

手順2 : 受信者がExchange組織に見つからない場合、contoso.com名前空間のメールを従来の名前空間にルーティングする新しい送信コネクタを作成します。

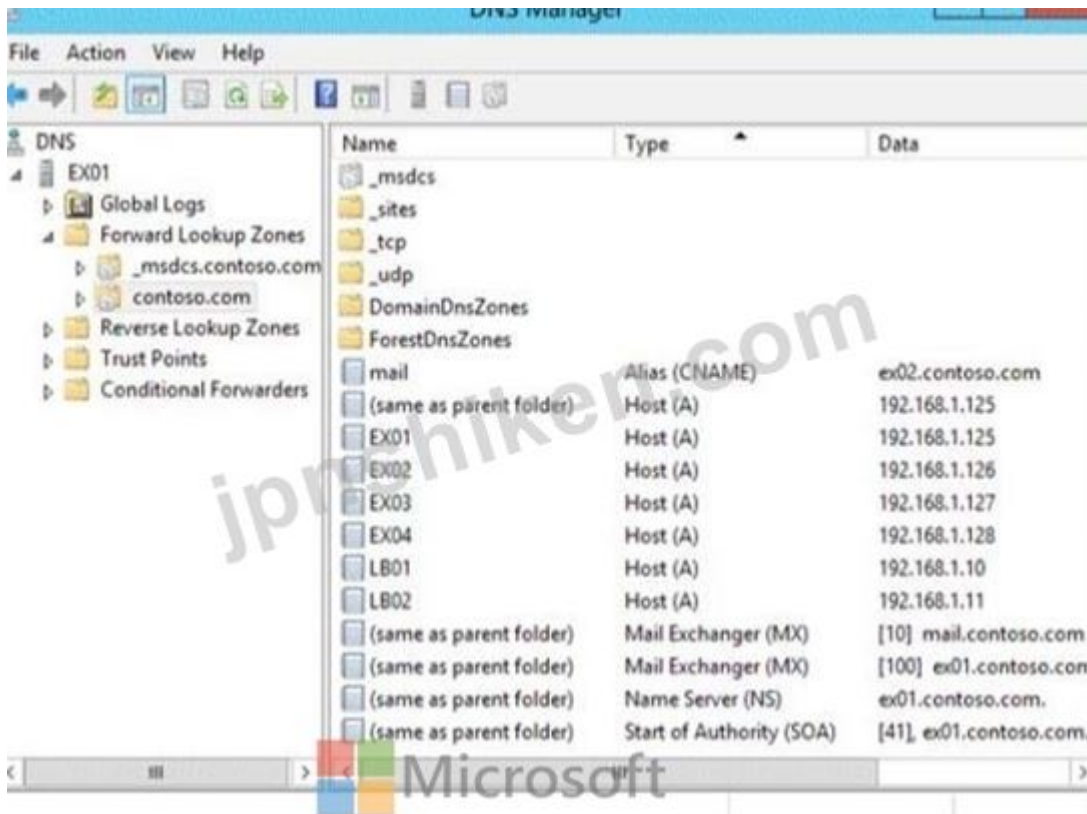
参考文献 :

質問: 56

HOTSPOT

貴社にはExchange Server 2013組織があります。すべてのサーバーには、クライアントアクセスサーバーの役割とメールボックスサーバーの役割がインストールされています。

DNS Managerが展示されています。(表示ボタンをクリックしてください)。



ドロップダウンメニューを使用して、各ステートメントを完了する回答の選択肢を選択します。  
 ホットエリア：  
**Answer Area**

The server named **[answer choice]** receives all incoming email from the Internet.

<input type="text"/>
EX01
EX02
EX03
EX04
LB01
LB02

To load balance the inbound SMTP communication between two Exchange servers, **[answer choice]**

<input type="text"/>
set the priority value of ex01.contoso.com to 10
create a service location (SRV) record for EX02 that has a weight of 100
create a mail exchanger (MX) record for LB01 that has a priority value of 10
create a mail exchanger (MX) record for LB01 that has a priority value of 100

正解:

**Answer Area**

The server named **[answer choice]** receives all incoming email from the Internet.

To load balance the inbound SMTP communication between two Exchange servers, **[answer choice]**

ipnshiken.com

EX01  
EX02  
EX03  
EX04  
LB01  
LB02

set the priority value of ex01.contoso.com to 10  
create a service location (SRV) record for EX02 that has a weight of 100  
create a mail exchanger (MX) record for LB01 that has a priority value of 10  
create a mail exchanger (MX) record for LB01 that has a priority value of 100

説明/参照 :

Explanation:

エッジトランスポートサーバー :Exchange 2007ヘルプ

質問: 57

ドラッグドロップ

2つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Server role
Ex1	Mailbox server Client Access server
Ex2	Mailbox server Client Access server


EX1とEX2を含む新しいデータベース可用性グループ (DAG)を作成する必要があります。

どの3つのアクションを実行する必要がありますか？

答えるには、3つの適切なアクションをアクションリストからアンサーエリアに移動し、正しい順序で配置します。


選択と配置 :

Actions	Answer Area
Add the Exchange Trusted Subsystem universal security group to the local Administrators group on Server1	
Create a new DAG and specify Server1 as the file share witness	
Install Exchange Server 2013 on Server1	
Add the Exchange Trusted Subsystem universal security group to the local Administrators group on EX1 and EX2	
Create a new DAG and let Exchange Server select the file server share witness automatically	
Add EX1 and EX2 to the DAG	



正解:

Actions	Answer Area
	Add the Exchange Trusted Subsystem universal security group to the local Administrators group on Server1
	Create a new DAG and specify Server1 as the file share witness
Install Exchange Server 2013 on Server1	Add EX1 and EX2 to the DAG
Add the Exchange Trusted Subsystem universal security group to the local Administrators group on EX1 and EX2	
Create a new DAG and let Exchange Server select the file server share witness automatically	



説明/参照 :

Explanation:

\*データベース可用性グループ (DAG)は、データベース、サーバー、またはネットワーク障害から自動的にデータベースレベルの回復を提供する、最大16のMicrosoft Exchange Server 2013メールボックスサーバーのセットです。メールボックスサーバーをDAGに追加すると、DAG内の他のサーバーと連携して、データベース、サーバー、およびネットワークの障害から自動的にデータベースレベルの回復が行われます。

\*使用するDAGと監視サーバーの名前を指定し、[監視ディレクトリ]フィールドを空のままにすることができます。このシナリオでは、タスクは指定した監視サーバーに既定の監視ディレクトリを作成します。

\*指定したミラーリング監視サーバーがExchange 2013またはExchange 2010サーバーでない場合は、Exchange監視サブシステムユニバーサルセキュリティグループをミラーリング監視サーバーのローカルのAdministratorsグループに追加する必要があります。これらのセキュリティアクセス許可は、Exchangeがディレクトリを作成し、必要に応じてミラーリング監視サーバー上で共有できるようにするために必要です。

参考文献：

#### 質問: 58

マルウェア対策フィルタリングを無効にし、Microsoftのエンジンアップデートをダウンロードして更新する方法を教えてください。

- A. Disable-Antimalwareagent.ps1
- B. Set-malwarefilteringserver
- C. Disable-Antimalwarescanning.ps1 (可能性のあるオプション)
- D. Update-MalwareFilteringServer.ps1 (推奨されるオプション)

正解: C ([コメントを發表する](#))

説明/参照：

Explanation:

マルウェアフィルタを無効にするには、次のコマンドを実行します。&\$ env :  
ExchangeInstallPath \ Scripts \ Disable- Antimalwarescanning.ps1

#### 質問: 59

Exchange Server 2013メールボックスサーバーの役割と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サーバーを展開します。

次の要件を満たすようにスパム対策を構成する必要があります。

インターネットから配信リストに送信された電子メールメッセージは、拒否されなければなりません。

カジノやジャックポットという言葉を含む電子メールメッセージは、送信されない限り、拒否されなければなりません

legal@contoso.com。

どの3つのコマンドレットを実行する必要がありますか？ (各正解は解の一部を表します。3つを選択してください。)

- A. ContentFilterPhraseを追加する
- B. Set-ContentFilterConfig
- C. Set-TransportConfig
- D. Set-SenderReputationConfig
- E. Set-RecipientFilterConfig

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

ContentFilterPhraseを追加

Add-ContentFilterPhraseコマンドレットは、フレーズをAllowまたはBlock phraseリストに追加します。

Add-ContentFilterPhraseコマンドレットを使用して、コンテンツフィルタエージェントのカスタム単語を定義します。カスタムワードは、コンテンツフィルタエージェントが電子メールメッセージの内容を評価し、適切なフィルタ処理を適用するように管理者が設定する単語または句です。

Set-RecipientFilterConfig

Blocked Recipientsリストに2人のユーザーを追加します。

質問: 60

Contosoという名前のExchange Server 2013組織があります。

Admin1という名前のユーザーは、Domain Adminsグループのメンバーです。

Admin1は、Exchange ActiveSyncを使用して新しいWindows Phoneデバイスを同期させず、HTTP 500エラーメッセージを受信します。Admin1は、Outlook Web AppとOutlook Anywhereに正常にログオンします。

Admin1がExchange ActiveSyncを使用して新しいWindows Phoneデバイスを同期できることを確認する必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. Windows Phoneデバイスに信頼されたルート証明書をインストールします。
- B. 新しいモバイルデバイスメールボックスポリシーを作成します。
- C. Admin1ユーザーアカウントのアクセス許可の継承を有効にします。
- D. Admin1ユーザーアカウントのアクセス許可の継承を無効にします。

正解: C ([コメントを公表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

モバイルデバイスのメールボックスポリシー

Microsoft Exchange Server 2013では、モバイルデバイスのメールボックスポリシーを作成して、一連のユーザーに共通のポリシーまたはセキュリティ設定を適用できます。Exchange

ActiveSyncをExchange 2013組織に展開した後、新しいモバイルデバイスメールボックスポリ

シーを作成するか、既存のポリシーを変更できます。Exchange 2013をインストールすると、既定

のモバイルデバイスメールボックスポリシーが作成されます。すべてのユーザーにこのデフォルトのモバイルデバイスメールボックスポリシーが自動的に割り当てられます。

**質問: 61**

評価のため、Exchange Server 2013組織をテストネットワークに展開します。

ex01.contoso.comという名前のサーバーに、メールボックスサーバーの役割とクライアントアクセスサーバーの役割をインストールします。

他の構成は実行しません。

インターネットからex01.contoso.comへのすべてのポートが開いています。ex01.contoso.comにインターネットと内部ネットワークから正常に接続します。

構成を行わずに組織に正常に接続するExchange Serverクライアントの種類を特定する必要があります。

あなたは何を特定すべきですか？

- A. 内部Outlook Web App接続
- B. ActiveSyncを使用したAndroid携帯
- C. メールアプリケーションを実行するWindows RTデバイス
- D. Exchange ActiveSyncを使用するWindows Phone

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

有効的な**70-341**問題集はJPNTTest.com提供され、**70-341**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**70-341**試験問題集を提供します。JPNTTest.com 70-341試験問題集はもう更新されました。ここで**70-341**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/70-341-mondaishu> **241**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

**質問: 62**

Server1という名前のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

Server1のIPアドレスは10.1.100.16で、デフォルトゲートウェイ10.1.100.1を使用するように構成されています。

192.168.101.31というIPアドレスを使用するように構成されたハードウェアロードバランサを展開し、

10.1.100.31。

User1という名前のユーザーには、102.168.101.201のIPアドレスを持つクライアントコンピューターがあります。User1は、Outlook Web Appを使用して自分のメールボックスを表示できないことを報告します。

Server1のIISログを確認すると、次の情報が検出されます。

#Fields : 日付時刻s-method cs-uri-stem s-port c-ipcs (Referer)sc-status2013-01-09 00:08:55

POST / owa / ev.owa2 443 192.168.101.201 https :// owa .fabrikam.com / owa / 200

User1がOutlook Web Appから自分のメールボックスに正常にアクセスできるようにする必要があります。

この目標を達成するには、2つの方法がありますか？（各正解は完全な解答を提示する。

2つを選択してください。）

**A.** ハードウェアロードバランサがServer1で使用されている証明書と同じ証明書を使用するように構成します。

**B.** ソースNAT (SNAT)を使用するようにハードウェアロードバランサを設定します。

**C.** 応答ヘッダーを無視するようにUser1のコンピュータを構成します。

**D.** Server1のデフォルトゲートウェイを変更します。

正解: **B,D** ([コメントを發表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

**B** :ソースNAT (SNAT)を使用するようにハードウェアロードバランサを設定すると、問題が解決されます。

**D** :Server1のデフォルトゲートウェイをハードウェアロードバランサのゲートウェイに変更すると、Server1への接続がネットワークロードバランサ経由でUser1に戻されます

質問: **63**

ユーザーがOutlook Anywhereを使用して自分のメールボックスに接続できません。ユーザーは、Exchange ActiveSync対応モバイルデバイスとOutlook Web Appを使用して、メールボックスに正常に接続します。

Outlook Anywhereを使用して、ユーザーがメールボックスに接続できない原因を特定する必要があります。

どのツールを使用しますか？

**A.** Microsoft Outlook

**B.** Microsoft Exchange Server展開アシスタント

**C.** Microsoft Exchange RPC Extractor

**D.** Microsoft Exchange Serverプロファイルアナライザー

**E.** Microsoft Exchange Serverユーザーモニタ

**F.** Microsoft Exchange Load Generator

**G.** Exchangeリモート接続アナライザー

**H.** Exchange Server MAPIエディタ

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

**G** :Exchangeリモート接続アナライザー (ExRCA

Exchange Remote Connectivity Analyzer (ExRCA)は、さまざまなExchangeプロトコルとの接続をテストするためのWebベースのツールです。あなたはExRCAにアクセスできます

Microsoft Exchange リモート接続アナライザー (ExRCA) を使用すると、Exchange サーバーの接続が正しく構成されていることを確認し、接続の問題を診断できます。リモート接続 Analyzer Web サイトは、Microsoft Exchange ActiveSync、Exchange Web サービス、Microsoft Outlook、およびインターネット電子メールのテストを提供します。

参考文献：

**質問: 64**

あなたの会社には2つのオフィスがあります。各オフィスはActive Directory サイトとして構成されています。

4つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Role	Site name
CAS1	Client Access server	Site1
MBX1	Mailbox server	Site1
CAS2	Client Access server	Site2
MBX2	Mailbox server	Site2

MBX1とMBX2は、DAG1という名前のデータベース可用性グループ (DAG) のメンバーです。DB1という名前のメールボックスデータベースには、各メールボックスサーバーにコピーがあります。DB1はMBX2でアクティブです。

組織の災害復旧計画を作成しています。

ポイズンメッセージキュー内のメッセージのために、Exchange Server トランスポートサービスがMBX2で失敗した場合、DB1上のメールボックスに対する電子メールメッセージの受信方法を特定する必要があります。

あなたは何を特定すべきですか？

- A. 電子メールメッセージはMBX1でキューに入れられ、MBX2のメールボックスに直接配信されます。
- B. Exchange Server トランスポートサービスは自動的に再起動し、すべての配信キューを再試行状態にします。
- C. Exchange Server トランスポートサービスが自動的に再起動し、ポイズンメッセージをパージします。
- D. 電子メールメッセージはCAS1またはCAS2にキューイングされ、MBX2のメールボックスに直接配信されます。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照：

Explanation:

キュー :Exchange 2013ヘルプ

再試行、再送信、および有効期限の間隔 :Exchange 2007ヘルプ

**質問: 65**

2台のメールボックスサーバーと2台のクライアントアクセスサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

両方のメールボックスサーバーを含むデータベース可用性グループ (DAG)があります。

パブリックフォルダを展開する必要があります。

あなたはまず何をすべきですか？

- A. New-PublicFolderDatabaseコマンドレットを実行し、-Serverパラメーターを指定します。
- B. New-PublicFolderコマンドレットを実行し、-Pathパラメーターを指定します。
- C. New-Mailboxコマンドレットを実行し、-Publicfolderパラメーターを指定します。
- D. New-MailboxDatabaseコマンドレットを実行し、-PublicFolderDatabaseパラメーターを指定します。

正解: [C \(コメントを發表する\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

新しい組織でパブリックフォルダを設定する、New-Mailbox-PublicFolder -Name MasterHierarchy

参考文献 :

**質問: 66**

Exchange Server 2013組織があります。

電子メール配信の問題をトラブルシューティングしています。

Exchange Server 2013がインストールされているサーバーでアンチマルウェアスキャンを一時的に無効にする必要があります。このソリューションでは、マルウェア対策エンジンが更新プログラムのダウンロードを継続するようにする必要があります。

あなたは何をすべきですか？

- A. Set-TransportConfigコマンドレット
- B. New-MalwareFilterPolicyコマンドレット
- C. Disable-Antimalwarescanning.ps1スクリプト
- D. Set-MalwarServerコマンドレット

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

アンチマルウェアスキャンを無効またはバイパスする

マルウェアのフィルタリングを回避するには、問題のトラブルシューティングの際にのみ行う必要があります。トラブルシューティングが完了したら、マルウェアのフィルタリングを復元する必要があります。

**質問: 67**

あなたの会社には4つのオフィスがあります。各オフィスはActive Directoryサイトとして構成されています。

9つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Role	Site name
CAS1	Client Access	Site1
CAS2	Client Access	Site2
CAS3	Client Access	Site3
CAS4	Client Access	Site4
MBX1	Mailbox	Site1
MBX2	Mailbox	Site2
MBX3	Mailbox	Site3
MBX4	Mailbox	Site3
MBX5	Mailbox	Site4

User1という名前のユーザーは、D\_Salesという名前の配布グループにあります。User1のメールボックスは、MBX4でアクティブなデータベースにあり、MBX5を拡張サーバーとして使用するよう構成されています。

インターネットからD\_Salesに送信された電子メールがCAS1によって受信され、MBX1からMBX4にルーティングされるようにする必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. Site1をハブサイトとして構成します。
- B. D\_Salesの拡張サーバー設定を変更します。
- C. MBX1のSubmissionServerOverrideListリストを変更します。
- D. Site3をハブサイトとして構成します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

メッセージが送信者のメールボックスサーバートランスポートサービスから受信者のメールボックスサーバートランスポートサービスにルーティングされるため、DLの拡張サーバー設定がMBX4に変更されることは意味があります。

これにより、MBX5が除外され、指定されたときに拡張サーバーの設定がルーティング先として機能するため、電子メールがMBX1からMBX4に確実にルーティングされます。

すべての外部電子メールがSite1のCAS1によって受信されると仮定すると、MBX1は、転送サービスを介して他のサイトの他のメールボックスサーバーに電子メールをルーティングする責任があります。

ハブサイトを使用すると、ハブサイトを使用するように構成されたサイトからのすべての電子メールトラフィックが影響を受けます。

問題は、D\_Salesに送信された電子メールは、すべてのトラフィックではなく、再ルーティングされる必要があることを示しています。

ハブサイト、ADサイトコスト、またはインターネットに接続されたCASサーバーを持つ他のサイトの必要性についての言及はありません。

参考文献 :

**質問: 68**

fabrikam.comという名前のExchange Server 2013組織があります。

DL1という名前の配布グループとUser1という名前のユーザーがあります。DL1のmanagedBy属性はfabrikam.com \ users \ User1です。

User1はUser2という名前のユーザーをDL1に追加しようとし、次のエラーメッセージが表示されます。"パブリックグループメンバーシップの変更を保存できません。このオブジェクトに対してこの操作を実行するための十分なアクセス許可がありません。

User1がUser2をDL1に追加できることを確認する必要があります

この目標を達成するには、2つの方法がありますか？（各正解は完全な解答を提示する。2つを選択してください。）

**A.** Exchange管理シェルから、New-ManagementRoleAssignment -Name "既定の役割割り当てポリシー - MyDistributionGroupMembership"を実行します。 - ポリシー "既定の役割割り当てポリシー" - ロール

"MyDistributionGroupMembership

**B.** Exchange管理センターから、既定の役割割り当てポリシーを編集し、[MyDistributionGroups]を選択します。

**C.** Exchange管理シェルから、New-ManagementRoleAssignment -Name "既定の役割割り当てポリシー - MyDistributionGroups"を実行します。 - ポリシー "既定の役割割り当てポリシー" - ロール

"MyDistributionGroups"。

**D.** Exchange管理センターから、既定の役割割り当てポリシーを編集し、MyDistributionGroupMembershipを選択します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

[http://technet.microsoft.com/en-gb/library/jj657511\(v=exchg.150\).aspx](http://technet.microsoft.com/en-gb/library/jj657511(v=exchg.150).aspx)

ロール割り当てポリシーは、EACを介して管理することはできません。

**質問: 69**

EX1とEX2という名前の2つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

EX1とEX2は、DAG1という名前のデータベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。

EX1とEX2には、それぞれDB1という名前のメールボックスデータベースのコピーが含まれています。DB1は、削除されたアイテムを120日間保持するように構成されています。

毎月末にEX1のメールボックスデータベースがテープにバックアップされます。毎月のバックアップは2年間保持されます。

User1という名前のユーザーは、DB1にメールボックスを持っています。

User1は、重要な電子メールメッセージを含むメールボックスフォルダが6か月以上前に削除されたことを発見しました。

DB1にメールボックスを持つ他のユーザーに影響を与えずに、削除されたメールボックスフォルダを回復する必要があります。

どの3つのアクションを実行する必要がありますか？（各正解は解の一部を表します。3つを選択してください。）

- A. New-MailboxRestoreRequestコマンドレットを実行します。
- B. New-MailboxDatabaseコマンドレットを実行し、回復パラメータを指定します。
- C. DB1をテープバックアップから別の場所にリストアします。
- D. DB1をテープバックアップからデータベースの元の場所にリストアします。
- E. New-Mailboxコマンドレットを実行し、回復パラメータを指定します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照：

Explanation:

回復データベース

回復データベースは特殊な種類のメールボックスデータベースで、回復されたメールボックスデータベースをマウントし、回復操作の一部として復元されたデータベースからデータを抽出することができます。New-MailboxRestoreRequestコマンドレットを使用して、回復データベースからデータを抽出できます。抽出後、データをフォルダにエクスポートしたり、既存のメールボックスにマージすることができます。リカバリデータベースを使用すると、現在のデータへのユーザーアクセスを妨げずに、データベースのバックアップまたはコピーからデータをリカバリできます。

A :Soft-deletedまたは切断されたメールボックスを復元するには、New-MailboxRestoreRequestコマンドレットを使用します。このコマンドレットは、ソフト削除されたメールボックス、無効なメールボックス、または回復データベース内の任意のメールボックスから接続されたプライマリまたはアーカイブメールボックスにコンテンツを移動する処理を開始します。

B :New-MailboxDatabaseコマンドレットを使用して、Active Directoryのデータベースコンテナにメールボックスデータベースオブジェクトを作成します。

参考文献：

質問: 70

あなたの会社は5つの主要なオフィスを持っています。各オフィスにはデータセンターがありません。

Active DirectoryフォレストとExchange Server 2013組織を展開する予定です。各オフィスは、別々のActive Directoryサイトとして構成されます。

次の要件を満たすExchange Server 2013展開戦略を推奨する必要があります。

複数のサーバー間でユーザーのメールボックスをレプリケートする

送信電子メールメッセージの一時コピーを作成します。

ネットワークに展開されるサーバーの数を最小限に抑えます。

何をお勧めしますか？

- A. 各サイトで、メールボックスサーバーの役割とクライアントアクセスサーバーの役割の両方がインストールされている1台のサーバーを展開します。
- B. 各サイトで、メールボックスサーバーの役割がインストールされている2台のサーバーと、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2台のサーバーを展開します。
- C. 各サイトで、メールボックスサーバーの役割とクライアントアクセスサーバーの役割の両方がインストールされている2台のサーバーを展開します。
- D. 1つのサイトで、メールボックスサーバーの役割がインストールされている2台のサーバーを展開します。他のすべてのサイトでは、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1台のサーバーを展開します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

質問: 71

ドラッグドロップ

Contosoという名前のExchange Server 2013組織があります。組織は、外部受信者に送信されたすべての電子メールメッセージに免責条項を適用するように構成されています。

あなたの会社は、ADATUM Corporationという名前のパートナー企業と協力しています。ADatumには、adatum.comという名前のSMTPドメインがあります。

adatum.comに送信される電子メールメッセージが次の要件を満たしていることを確認する必要があります。

adatum.comに送信されたメッセージには、免責事項を記載してはいけません。

クレジットカード番号を含むメッセージは、adatum.comに送信しないでください。

ユーザーがクレジットカード番号を含むメッセージを書き込み、そのメッセージが

adatum.comの受信者は、メッセージを送信する前に通知を受け取る必要があります。

要件ごとに何を設定する必要がありますか？

答えるには、適切な構成を回答エリアの正しい要件にドラッグします。各構成は、1回、複数回、またはまったく使用されなくてもよい。さらに、コンテンツを表示するには、分割バーをペインの間にドラッグするかスクロールする必要があります。

選択と配置 :

## Configurations

A data loss prevention policy
A MailTip
A message classification
A Policy Tip
A transport rule exception

## Answer Area

Messages sent to adatum.com must NOT include the disclaimer.

Configuration

Messages that contain credit card numbers must NOT be sent to adatum.com.

Configuration

If a user writes a message that contains a credit card number and the message is addressed to a recipient at adatum.com, the user must receive a notification before the message is sent.

Configuration

正解:

## Configurations

A MailTip
A message classification

## Answer Area

Messages sent to adatum.com must NOT include the disclaimer.

A transport rule exception

Messages that contain credit card numbers must NOT be sent to adatum.com.

A data loss prevention policy

If a user writes a message that contains a credit card number and the message is addressed to a recipient at adatum.com, the user must receive a notification before the message is sent.

A Policy Tip

説明/参照 :

Explanation:

\*各トランスポートルールには、条件から除外する対象を指定する例外を含めることができます。例外は通常、条件で特定された基準のサブセットを決定します。トランスポートルールを使用する場合は、組織に入退室したくない情報や、個人やグループが互いに通信できない情報、メッセージの分類方法に基づいてメッセージを処理する方法を指定できます送信者などが含まれます。

\*新しいExchangeのDLP (データ損失防止) 機能は、深いコンテンツ分析を通じて組織内の機密情報を特定、監視、保護するのに役立ちます。ビジネスクリティカルな電子メールには、保護が必要な機密データが含まれているため、DLPはエンタープライズメッセージシステムにとってますます重要になります。それは財務情報、個人識別情報 (PII) および知的財産データであり、CSOを徹夜で維持する権限のないユーザーに誤って送信される可能性があります。

\*ポリシーヒント通知メッセージは、電子メールメッセージを作成中にOutlookのユーザーに表示されます。ポリシーヒント通知メッセージは、送信者の電子メールメッセージに関する何か、自分が所持しているDLPポリシーに違反しているように見える場合にのみ表示され、そのポリシーには、確立した条件が満たされたときに送信者に通知するルールが含まれます。

質問: 72

Fabrikam Inc.には、Exchange Server 2013組織があります。Server1、Server2、およびServer3という3つのサーバーを含む組織。Server1とServer2は、DAG1という名前のデータベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。

DAG1には2つのメールボックスデータベースが含まれています。すべてのデータベースはServer1でアクティブで、Server2に複製されます。

Server1で計画外の保守を開始し、Server1をシャットダウンします。データベースがServer2にマウントされていないことがわかります。Server1を再起動すると、データベースはServer1に自動的にマウントされます。

データベースがServer2に正常に切り替えられない原因を特定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. Test-ReplicationHealth
- B. Test-OutlookConnectivity
- C. Test-ServiceHealth
- D. Get-AvailabilityReportOutage

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

このコマンドレットは、継続的なレプリケーションおよび継続的なレプリケーションパイプラインのアクティブな監視、Active Managerの可用性、および基礎となるクラスタサービス、クォーラム、およびネットワークコンポーネントの正常性と状態を監視するために設計されています。

Test-ReplicationHealthコマンドレットは、DAG内の任意のメールボックスサーバーに対してローカルまたはリモートで実行できます。

参考文献 :

### 質問: 73

Exchange Server 2013組織があります。組織には、ExecsDBという名前のデータベースを含むいくつかのデータベースをホストするメールボックスサーバーが含まれています。ExecsDBには、会社の役員のメールボックスが含まれています。

ExecsDBを含むハード ディスクに障害が発生します。

ハードディスクを新しいディスクに置き換え、データベースをマウントします。

別の場所に回復データベースを作成し、ExecsDBのデータベースファイルを別の場所に復元します。

メールボックスデータをダイヤルトーンデータベースにマージする前に、すべてのデータが一貫していることを確認する必要があります。

あなたはまず何をすべきですか？

- A. isinteg.exeコマンドを実行し、-fixパラメーターを指定します。
- B. Move-ActiveMailboxDatabaseコマンドレットを実行します。
- C. Update-MailboxDatabaseCopyコマンドレットを実行します。
- D. eseutil.exeコマンドを実行し、/Rパラメーターを指定します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

ダイヤルトーン回復の実行

[http://technet.microsoft.com/en-us/library/aa998074\(v=exchg.65\).aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/aa998074(v=exchg.65).aspx)

質問: 74

Contoso、Ltd.という名前の会社には、contoso.comという名前のExchange Server 2013組織があります。

ネットワークにはActive Directoryドメインが含まれています。ドメインには、SalesOUという組織単位 (OU)が含まれています。SalesOUには、User1とUser2という名前の2人のユーザーが含まれています。

Contosoはドメイン名adatum.comを購入します。

adatum.comのSMTPサフィックスを使用するには、SalesOUのすべてのユーザーのプライマリSMTPアドレスを変更する必要があります。解決策では、contoso.comの電子メールアドレスを削除してはいけません。

どの2つのアクションを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください。

- A. 新しい電子メールアドレスポリシーを作成し、そのポリシーをSalesOUのユーザーに適用します。
- B. デフォルトのメールアドレスポリシーをadatum.comに変更します。
- C. adatum.comの新しいリモートドメインを作成します。
- D. adatum.com用に新しい承認済みドメインを作成し、ドメインタイプをAuthoritative Domainに設定します。
- E. adatum.comの新しい承認済みドメインを作成し、ドメインタイプをExternal RelayDomainに設定します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

メールアドレスポリシー

適用対象 Exchange Server 2013

受信者 (ユーザー、リソース、連絡先、およびグループを含む)は、Microsoft Exchangeがメッセージを配信またはルーティングできるActive Directory内のメールが有効なオブジェクトです。受信者が電子メールメッセージを送受信するには、受信者に電子メールアドレスが必要です。電子メールアドレスポリシーは、受信者のプライマリとセカンダリの電子メールアドレスを生成し、電子メールを送受信できるようにします。

既定では、Exchangeにはメールが有効なユーザーごとに電子メールアドレスポリシーが含まれています。このデフォルトポリシーは、受信者のエイリアスを電子メールアドレスのローカル部分として指定し、デフォルトの承認済みドメインを使用します。

電子メールアドレスのローカル部分は、アットマーク (@)の前に表示される名前です。ただし、受信者の電子メールアドレスの表示方法を変更できます。たとえば、アドレスがfirstname.lastname@contoso.comとして表示されるように指定できます。電子メールアドレスポリシーに関連する管理タスクをお探しですか？電子メールアドレスポリシーの手順を参照してください。

A：新しいメールアドレスポリシーを作成する必要があります

D：認可ドメイン、内部リレー、および外部リレーの3種類の承認済みドメインがあります。

Exchange組織内の承認済みドメインを権限として構成する対象 :Exchange Server 2013組織に所属するドメインがSMTP名前空間内のすべての受信者のメールボックスをホストする場合、そのドメインは信頼できるものとみなされます。

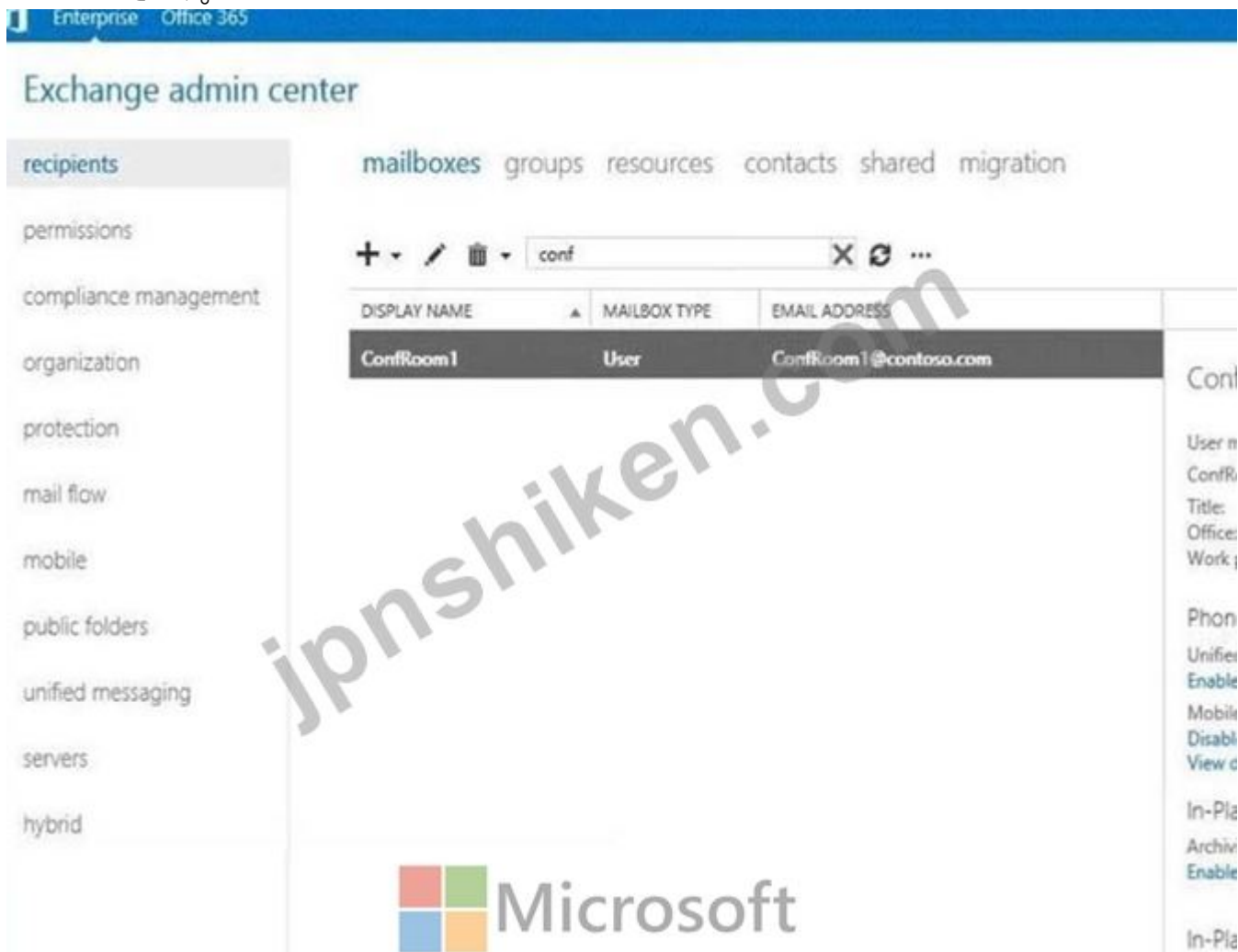
既定では、承認された1つのドメインは、Exchange組織の権限として構成されています。

組織に複数のSMTP名前空間がある場合、複数の承認済みドメインを信頼できるものとして構成できます。

#### 質問: 75

展示を参照してください。

ConfRoom1という名前のメールボックスを展示品のように作成します。（展示ボタンをクリックしてください）。



The screenshot shows the Exchange Admin Center (EAC) interface. The left navigation pane is expanded to 'recipients'. The main area displays a table of mailboxes. A search bar at the top contains the text 'conf'. The table has columns for 'DISPLAY NAME', 'MAILBOX TYPE', and 'EMAIL ADDRESS'. One row is highlighted, showing 'ConfRoom1' as a 'User' mailbox with the email address 'ConfRoom1@contoso.com'. The Microsoft logo is visible at the bottom of the interface.

DISPLAY NAME	MAILBOX TYPE	EMAIL ADDRESS
ConfRoom1	User	ConfRoom1@contoso.com

ユーザーは、ミーティングをスケジュールし、すべてのルームのアドレス一覧でConfRoom1を検索しようとする、リストにConfRoom1が表示されないことを報告します。ユーザーがすべてのルームのアドレス一覧でConfRoom1を見つけることが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？

- A. Set-Mailboxコマンドを実行し、-Typeパラメーターを指定します。
- B. オフラインアドレス帳 (OAB)の生成スケジュールを変更します。
- C. New-AddressListコマンドを実行し、-RecipientFilterパラメーターを指定します。
- D. New-Addressリストを実行します。

正解: [A \(コメントを發表する\)](#)

説明/参照 :

参考文献 :

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/jj215781\(v=exchg.160\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/jj215781(v=exchg.160).aspx)

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb123981\(v=exchg.150\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb123981(v=exchg.150).aspx)

#### 質問: 76

EX1とEX2という名前の2つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。EX1とEX2は、DAG1という名前のデータベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。DAG1には、DB1とDB2という2つのメールボックスデータベースが含まれています。DB1はEX1上でアクティブです。DB2はEX2でアクティブです。

EX2上のディスクに障害が発生します。DB2はEX1にフェールオーバーします。

DB2にメールボックスを持つユーザーは、Microsoft OutlookがExchange Server組織に接続できなくなったと報告します。

DB2がEX1上でディスマウントされていることがわかります。

EX1にDB2をマウントしようすると、操作は失敗します。

DB2がEX1にマウントできない原因を特定する必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. Resume-MailboxdatabaseCopyコマンドレットを実行します。
- B. Update-MailboxdatabaseCopyコマンドレットを実行します。
- C. eseutil.exeコマンドを実行し、Aパラメータを指定します。
- D. eseutil.exeコマンドを実行し、/ mftパラメータを指定します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

[http://technet.microsoft.com/en-us/library/dd335201\(v=exchg.150\).aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/dd335201(v=exchg.150).aspx)

う更新されました。ここで**70-341**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/70-341-mondaishu> **241**問、**30%**ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 77

あなたの会社はマイアミ、シンガポール、モントリオールにオフィスを構えています。各オフィスのActive Directoryサイトが存在します。

各サイトにサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。各サーバーには、メールボックスサーバーの役割と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ます。

すべてのユーザーがマイアミサーバーに接続して、パブリックフォルダ階層を取得します。

シンガポールのオフィスでは、次の要件を満たすためにサーバー上にいくつかのパブリックフォルダを作成する必要があります。

1台のメールボックスサーバーに障害が発生した場合は、パブリックフォルダを使用できることを確認してください。

シンガポールオフィスのユーザーがローカルサーバーに接続してパブリックフォルダを取得していることを確認する

階層。

あなたはどのような行動を取るべきですか？ それぞれの正解は解の一部を示していますので、それをすべて選択してください。

- A. 新しいパブリックフォルダメールボックスを作成します。
- B. 新しいパブリックフォルダデータベースを作成します。
- C. Add-MailboxDatabaseCopyコマンドレットを実行します。
- D. シンガポールのオフィスの各メールボックスに対して、Set-Mailboxコマンドレットを実行し、- defaultpublicfoldermailboxパラメータを指定します。
- E. Set-PublicFolderDatabaseコマンドレットを実行します。
- F. 各パブリックフォルダメールボックスに対してSet-Mailboxコマンドレットを実行し、- defaultpublicfoldermailboxパラメータを指定します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

パブリックフォルダ

パブリックフォルダは、配布グループのアーカイブ方法としても使用できます。パブリックフォルダをメールで有効にして配布グループのメンバとして追加すると、グループに送信された電子メールは後で参照できるようにパブリックフォルダに自動的に追加されます。

パブリックフォルダは共有アクセス用に設計されており、ワークグループまたは組織内の他のユーザーと情報を収集、整理、共有するための簡単で効果的な方法を提供します。

パブリックフォルダは、簡単に参照できる深い階層のコンテンツを整理するのに役立ちます。

ユーザーはOutlookで完全な階層を見ることができ、興味のあるコンテンツを簡単にブラウズできます。

## パブリックフォルダのアーキテクチャ

Exchange 2013では、メールボックスインフラストラクチャを使用してパブリックフォルダが再設計され、メールボックスデータベースの既存の高可用性とストレージテクノロジーを活用していました。パブリックフォルダのアーキテクチャでは、特別に設計されたメールボックスを使用して、パブリックフォルダの階層とコンテンツの両方を格納します。これは、もはやパブリックフォルダデータベースが存在しないことを意味します。パブリックフォルダメールボックスの高可用性は、データベース可用性グループ (DAG)によって提供されます。

A :シンガポールのオフィスにパブリックフォルダのメールボックスを作成する必要があります。  
C :Add-MailboxDatabaseCopyコマンドレットを使用して、既存のアクティブメールボックスデータベースのパッシブコピーを作成します。

D :Set-MailboxServerコマンドレットを使用して、メールボックスサーバーの役割がインストールされているMicrosoft Exchange Server 2013を実行しているコンピューターの属性を変更します。Exchange 2007およびExchange 2010では、特定のパブリックフォルダにアクセスするユーザーを指定できます。Exchange 2013では、ユーザーごとに既定のパブリックフォルダメールボックスを設定できます。これを実行するには、DefaultPublicFolderMailboxパラメータを指定してSet-Mailboxコマンドレットを実行します。

これにより、シンガポールのオフィスのユーザーは、ローカルサーバーに接続してパブリックフォルダ階層を取得できます。

## 質問: 78

EX1という名前のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

ネットワークには、EX1上のPOP3サービスに定期的に接続する重要ではない内部アプリケーションが含まれています。

ユーザーは、Outlook Web Appの実行が通常よりも遅くなることを報告します。

EX1のCPU使用率は85%を超えることがよくあります。

Outlook Web Appにさらに多くのプロセッサリソースを割り当て、POP3に割り当てるプロセッサリソースを少なくするために、EX1を一時的に構成する必要があります。

どの2つの新しいポリシーを作成する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください。

- A. OWAMaxConcurrencyを25に設定する調整ポリシー
- B. WorkloadClassificationを任意に設定するPOP3のワークロードポリシー
- C. WorkloadClassificationを任意に設定するOutlook Web Appのワークロードポリシー
- D. PopMaxConcurrencyを25に設定する抑制ポリシー
- E. WorkloadClassificationをCustomerExpectationに設定するPOP3のワークロードポリシー
- F. WorkloadClassificationをCustomerExpectationに設定するOutlook Web Appのワークロードポリシー

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

ワークロードポリシー :

Exchangeワークロードは、Exchangeシステムのリソース管理の目的で明示的に定義されたExchange Serverの機能、プロトコル、またはサービスです。

各Exchangeワークロードは、CPU、メールボックスデータベース操作、またはユーザー要求やバックグラウンド作業を実行するActive Directory要求などのシステムリソースを消費します。Exchangeワークロードの例には、Outlook Web App、Exchange ActiveSync、メールボックスの移行、メールボックスのアシスタントなどがあります。

Exchangeワークロードを管理するには、システムリソースの状態を監視する方法と、個々のユーザーがリソースを消費する方法を制御する方法があります (Exchangeのユーザー調整と呼ばれることもあります)

2010)。

システムリソースの正常性に基づいてワークロードを管理することは、Microsoft Exchange Server 2013では新しい機能です。

Exchange Server 2010では、個々のユーザーがリソースをどのように消費するかを制御でき、Exchange Server 2013ではこの機能が拡張されています。

環境のニーズに合わせて機能のデフォルト動作を変更する場合は、ワークロード管理の設定をカスタマイズできます。

ワークロードの分類：

各Exchangeワークロード (たとえば、Calendar Synchronization Assistantワークロード)には、分類が割り当てられます。

ワークロードポリシーの設定は、各ワークロードをクラスにグループ化するために使用されません。分類は、優先度とターゲットリソース使用率の両方を制御するために使用されます。

裁量区分：

リソースの健全性が低下する兆候を示しているため、上位の分類グループのワークロードには優先順位が与えられます。

B :POP3の優先度を低くする必要がある

F :Outlook Web Appには、適切な量のリソースが割り当てられ、CustomerExpectationのWorkloadClassificationが割り当てられます。

#### 質問: 79

あなたの会社は3つのオフィスを持っています。各オフィスはActive Directoryサイトとして構成されています。

EX1、EX2、EX3という名前のExchange Server 2013がインストールされている3台のサーバーがあります。3つのサーバーにはすべて、クライアントアクセスサーバーの役割とメールボックスサーバーの役割がインストールされています。

Active Directoryサイトのリンクとコストは、展示のように構成されています。(表示ボタンをクリックしてください)。



サイトBはハブサイトとして指定されています。

EX2が失敗します。

サイトAのユーザーからサイトCのユーザーに送信されたすべての電子メールメッセージがサイトAのサーバーにキューイングされていることがわかります。

できるだけ早く電子メールメッセージがサイトCに送信されるようにする必要があります。

あなたはまず何をすべきですか？

- A. Active Directoryサイトのリンクコストを変更します。
- B. サイトAをハブサイトとして構成します。
- C. Exchange固有のサイトリンクコストを変更します。
- D. ハブサイトを削除します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

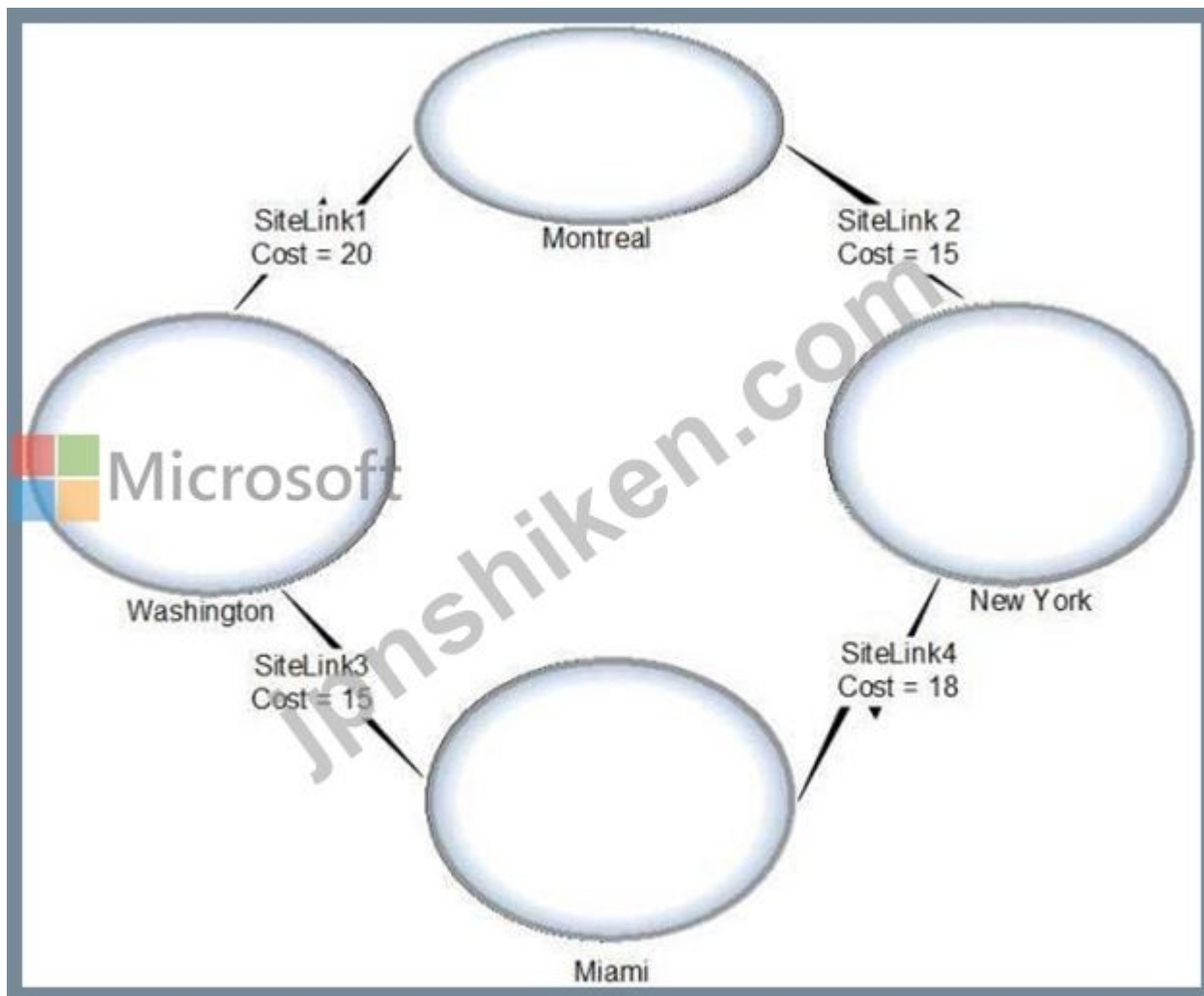
説明/参照 :

Explanation:

#### 質問: 80

あなたの会社には4つのオフィスがあります。各オフィスは、直接WANリンクを使用して、他の2つのオフィスに接続します。

各オフィスはActive Directoryサイトとして構成されています。オフィス接続とActive Directoryサイトリンクは、展示のように構成されています [Exhibit]ボタンをクリックしてください)。



4つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Role	Data availability group (DAG)	Site location
EX1	Mailbox server Client Access server	No	Montreal
EX2	Mailbox server Client Access server	No	New York
EX3	Mailbox server Client Access server	No	Washington
EX4	Mailbox server Client Access server	No	Miami

ワシントンのサイトをハブサイトとして有効にします。

モントリオールのサイトからマイアミのサイトに送信された電子メールは、ニューヨークのサイトを經由してルーティングされることがわかります。

モントリオールのサイトからマイアミのサイトに送信されたすべての電子メールメッセージがワシントンのサイトを經由するようにする必要があります。

あなたは何をすべきですか？

A. Set-AdSite1ink Site1ink1 -ExchangeCost 25

- B. Set-AdSite 'Washington' -HubSiteEnabled \$ false
- C. Set-AdSite1ink SiteUnkl -ExchangeCost 15
- D. Set-AdSite 'New York' - Hubsiteenabled Sfalse

正解: C (コメントを发表する)

説明/参照 :

Explanation:

Set-AdSiteLink :Exchange 2013ヘルプ

質問: 81

HOTSPOT

3つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Role	Active Directory site
EX1	Mailbox Client Access	Chicago
EX2	Mailbox Client Access	Seattle
EX3	Mailbox Client Access	Dallas

すべてのサーバーはDAG1というデータベース可用性グループ (DAG)の一部です。データベースは、次の表のように構成されています。

Database name	Mounted on server
DB1	EX1
DB2	EX2

すべてのデータベースがDAG1のすべてのメンバー間で複製されます。

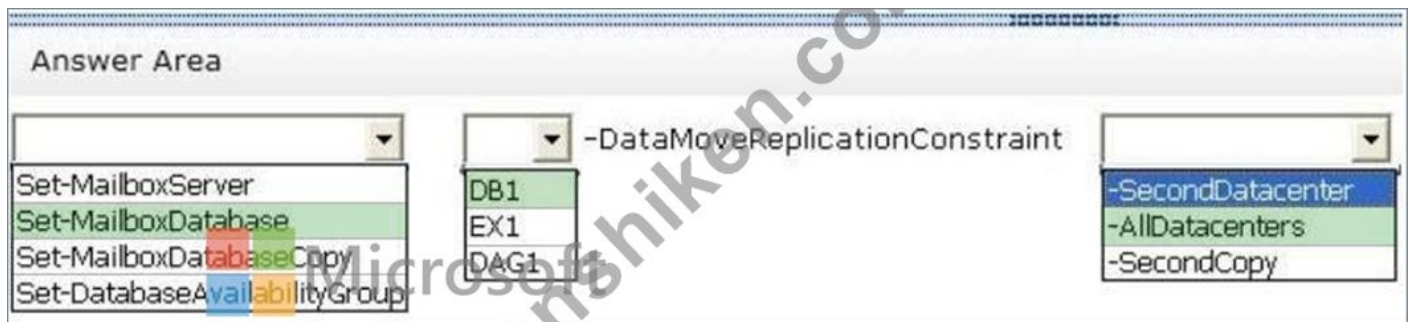
すべてのメールボックスをDB1からDB2に移動する予定です。

メールボックスを移動する前に、DB1のパッシブコピーが正常な状態になっていることを確認する必要があります。

どのコマンドを実行する必要がありますか？回答するには、回答エリアのダイアログボックスで適切なオプションを選択します。

ホットエリア :

正解:



説明/参照 :

Explanation:

セクション1

Set-MailboxServer

Set-MailboxServer コマンドレットを使用して、メールボックスサーバーの役割がインストールされている Microsoft Exchange を実行しているコンピューターの属性を変更します。

このシナリオでは必須ではありません。

Set-MailboxDatabase

Set-MailboxDatabase コマンドレットを使用して、メールボックスデータベースのさまざまなプロパティを構成します。

Set-DatabaseAvailabilityGroup

Set-DatabaseAvailabilityGroup コマンドレットを使用して、データベース可用性グループ (DAG) の一部のプロパティを構成します。Set-DatabaseAvailabilityGroup コマンドレットを使用すると、Exchange 管理コンソールから管理できない DAG プロパティ (クロスサイト RPC クライアントアクセスの有効化と無効化、ネットワーク探索の構成、レプリケーションに使用する TCP ポートの選択、データセンターの有効化など) を管理できます。活性化協調 (DAC) モードである。

第2節

メールボックスデータベースの名前を特定する必要があります。 (DB1)

セクション3

DataMoveReplicationConstraint パラメーターには、高可用性メールボックスの移動に対する抑制動作を指定します。可能な値は次のとおりです。

なし 高可用性を確保するために、移動を抑制しないでください。データベースがデータベース可用性グループ (DAG) の一部でない場合は、この設定を使用します。

SecondCopy 少なくとも1つのパッシブメールボックスデータベースコピーには、最新の変更が同期されている必要があります。

これがデフォルト値です。この設定を使用して、データベースが1つ以上のメールボックスデータベースコピーにレプリケートされたことを示します。

SecondDatacenter 別の Active Directory サイト内の少なくとも1つのパッシブメールボックスデータベースのコピーには、最新の変更内容がレプリケートされている必要があります。この設定を使用して、データベースが複数の Active Directory サイトのデータベースコピーにレプリケートされることを示します。

AllDatacenters 各 Active Directory サイト内の少なくとも1つのパッシブメールボックスデータベースコピーには、最新の変更内容がレプリケートされている必要があります。この設定を使用して、

データベースが複数のActive Directoryサイトのデータベースコピーにレプリケートされることを示します。

AllCopiesデータベースのすべてのコピーには、最新の変更が複製されている必要があります。この設定を使用して、データベースが1つ以上のメールボックスデータベースコピーにレプリケートされたことを示します。

データベースは複数のActive Directoryサイトのデータベースコピーに複製され、SecondCopyが削除されます。

理由はわかりません.AllDatacentersが最後の選択ですが、このシナリオでは3つのActive Directoryサイトがあります。

参考文献：

### 質問: 82

ネットワークに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、Site1、Site2、Site3、およびSite4の4つのサイトが含まれています。

各サイトに複数のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

Site2のメールボックスを持つユーザーが、より大きな電子メールメッセージを送信しないようにする必要があります。

Site3の受信者に2 MB。

あなたは何をすべきか？

- A. Set-ADSiteLinkcmdletを実行します。
- B. メッセージ分類を作成します。
- C. カスタム送信コネクタを作成します。
- D. Set-ADSitecmdletを実行します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照：

Explanation:

参考文献：

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb123696\(v=exchg.141\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb123696(v=exchg.141).aspx)

### 質問: 83

次の表に示すように構成されたサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

Server name	Role	Subnet
EX1	Client Access	Subnet1
EX2	Client Access	Subnet1
EX3	Client Access, Mailbox	Subnet2
EX3	Client Access, Mailbox	Subnet2
EX4	Client Access, Mailbox	Subnet2

インターネットからのすべての受信メッセージはEX1とEX2によって受信されます。

Subnet1とSubnet2の間にいくつかの通信エラーがあります。別の管理者が通信エラーを解決するために取り組んでいます。

Subnet2のインバウンドTCPポートを監視することによって、通信エラーのために組織への電子メール配信が失敗するかどうかを特定する必要があります。

どのポートを監視する必要がありますか？

- A. 25
- B. 475
- C. 587
- D. 2525

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

質問: 84

Exchange Server 2013組織があります。組織には、同じActive Directoryサイトに4台のサーバーが含まれています。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Role
EX1	Client Access server
EX2	Client Access server
EX3	Mailbox server
EX4	Mailbox server

EX2とEX4はDAG1という名前のデータベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。すべてのユーザーは、Microsoft Outlook 2013を使用してメールボックスに接続します。

EX1またはEX2に障害が発生した場合、すべてのユーザーがメールボックスに確実に接続できるように、クライアントアクセスソリューションを推奨する必要があります。

何をお勧めしますか？

- A. RPCトラフィックのバランスをとるレイヤ4ハードウェアロードバランサを追加する
- B. ポート443のトラフィックのバランスをとるレイヤ7ハードウェアロードバランサを追加します。
- C. RPCトラフィックのバランスをとるレイヤ7ハードウェアロードバランサを追加します。
- D. DAG1のすべてのデータベースを両方のDAG1メンバーにレプリケートします。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

Exchange 2013では、RPC over TCPが無効になっています。すべてのOutlook通信は、現在RPC over HTTP (Outlook Anywhere) 経由で行われています。これにより、CASプロトコル方式が統一され、クライアントとサーバー間、およびCASとメールボックスサーバー間の安定した信頼性の高い接続ネットワークが提供されます。また、必要な名前空間の数も減ります。また、エンドユー

ザーの中断を排除します。したがって、DAGのメールボックスを移動したり、メールボックスデータベース間でメールボックスを移動するのは簡単です。

**質問: 85**

Exchange Server 2013の社内組織とMicrosoft Office 365テナントがあります。

すべてのメールボックスはオンプレミスでホストされます。

すべてのユーザーにアーカイブソリューションを実装する必要があります。ソリューションは、18か月以上経過したすべてのメールボックスコンテンツがOffice 365の個人用アーカイブに移動されるようにする必要があります。

あなたは何を実装すべきですか？

- A. 保持ポリシーと保持ポリシータグ (RPT)
- B. 保持ポリシーと個人タグ
- C. 保持ポリシーとデフォルトポリシータグ (DPT)
- D. 保持保持と保持ポリシータグ (RPT)

正解: **C** ([コメントを發表する](#))

**質問: 86**

5台のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

あなたの会社には財務部門、マーケティング部門、研究部門があります。

マーケティング部門のユーザーは、2つ以上のExchange ActiveSyncデバイスの関連付けを作成できません。

あなたは、財務部門にUser5という名前のユーザーがいます。

User5が2つ以上のExchange ActiveSyncデバイスの関連付けを作成しないようにする必要があります。

どのコマンドレットを使用しますか？

- A. Set-ThrottlingPolicyAssociation
- B. Set-ResourcePolicy
- C. Set-ActiveSyncMailboxPolicy
- D. Set-CASMailbox

正解: **A** ([コメントを發表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

参照"

Set-ThrottlingPolicyAssociation :Exchange 2013ヘルプ

Set-ThrottlingPolicy :Exchange 2013ヘルプ

**質問: 87**

あなたの会社には、4つの支社と20の支社があります。各地域のオフィスは、30 MbpsのWANリンクを使用して相互に接続します。各ブランチオフィスは、1 MbpsのWANリンクを使用して最も近い地域のオフィスに接続します。

ネットワークにはActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには、各オフィスにドメインコントローラが含まれています。

各オフィスはActive Directoryサイトにマップされます。各ブランチオフィスサイトは、Active Directoryサイトリンクを使用して、最も近い地域のオフィスサイトに接続します。

各オフィスに1台のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

次の要件を満たすメッセージングソリューションを実装する必要があります。

ブランチオフィスのユーザーは、最大2 MBの電子メールメッセージを

他のオフィスのユーザー

地域事務所のユーザーは、より大きい電子メールメッセージを送信しないようにする必要があります

各地域のオフィスのユーザーに5 MBを提供します。

どのコマンドレットを実行する必要がありますか？

A. Set-TransportRule

B. Set-ADSite

C. Set-AdSiteLink

D. Set-RoutingGroupConnector

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

C :メッセージサイズを扱う唯一のコマンドです。Set-AdSiteLinkコマンドレットを使用して、Exchange固有のコストをActive Directory IPサイトリンクに割り当てます。また、このコマンドレットを使用して、Active Directory IPサイトリンクを通過できる最大メッセージサイズを構成することもできます。

参考文献 :

質問: 88

ドラッグドロップ

EX1という名前のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。EX1には、メールボックスサーバーの役割と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ます。

EX1でスパム対策保護を有効にする予定です。

インターネットから受信した電子メールメッセージのメッセージの衛生設定を構成する必要があります。

ソリューションは次の要件を満たしている必要があります。

Contosoという単語を含む電子メールメッセージを隔離フォルダに配置します。

会社でもはや働いていない元従業員に送信されたすべての電子メールメッセージをブロックします。

送信元レピュテーションレベル (\$RL)が7以上の送信元から送信されたすべての電子メールメッセージを拒否します。

あなたは何を設定すべきですか？（答えを出すには、適切な移送オブジェクトを正しい要件にドラッグします。各オブジェクトは1回、複数回、またはまったく使用できません。コンテンツを表示するには、分割バーをペインまたはドラッグしてドラッグする必要があります。）

選択と配置：

Transport Objects	Answer Area	
Content Filter agent	Place email messages that contain the word Contoso in a quarantine folder.	Transport object
Protocol Analysis agent		Transport object
Receive connector		Transport object
Recipient Filter agent	Block all email messages sent to former employees who no longer work for the company.	Transport object
Sender Filter agent	Reject all email messages sent from a source that has a sender reputation level (SRL) of 7 or greater.	Transport object

正解：

Transport Objects	Answer Area	
	Place email messages that contain the word Contoso in a quarantine folder.	Content Filter agent
Receive connector	Block all email messages sent to former employees who no longer work for the company.	Recipient Filter agent
Sender Filter agent	Reject all email messages sent from a source that has a sender reputation level (SRL) of 7 or greater.	Protocol Analysis agent

説明/参照：

Explanation:

<http://technet.microsoft.com/en-us/library/cc526520.aspx>

[http://technet.microsoft.com/en-us/library/bb123891\(v=exchg.150\).aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/bb123891(v=exchg.150).aspx)

[http://technet.microsoft.com/en-us/library/bb124512\(v=exchg.150\).aspx#Threshold](http://technet.microsoft.com/en-us/library/bb124512(v=exchg.150).aspx#Threshold)

質問: 89

Server1という名前のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。Server1にはクライアントアクセスサーバーの役割があり、メールボックスサーバーの役割はインストールされています。

Server1のパフォーマンスを監視すると、Exchange Serverのトランスポートサービスが大量のプロセッサリソースを消費することがわかります。

Exchange Serverトランスポートサービスが消費するプロセッサリソースの量を制限する必要があります。

どの3つのコマンドレットを実行する必要がありますか？

- A. New-WorkloadManagementPolicy、New-ThrottlingPolicy、およびSet-ThrottlingPolicyAssociationを参照してください。
- B. New-WorkloadPolicy、New-ThrottlingPolicyおよびSet-ExchangeServer
- C. New-WorkloadPolicy、New-ThrottlingPolicyおよびSet-ThrottlingPolicyAssociation

D. New-WorkloadManagementPolicy、New-WorkloadPolicy、およびSet-ExchangeServer

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

質問: 90

Exchange Server組織があります。組織には、Exchange Server 2010がインストールされたEX01という名前のサーバーと、Exchange Server 2013がインストールされているEX02という名前のサーバーが含まれています。

あなたのメールボックスはEX01でホストされています。

Exchange管理センター (EAC)にアクセスする必要があります。

どのURLを使用しますか？

- A. https://EX01/ecp?ExchClientVer=14
- B. https://EX02/ecp?ExchClientVer=15
- C. https://EX02/eac?ExchClientVer=15
- D. https://EX01/ecp?ExchClientVer=15

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

同じ組織内でExchange 2010とExchange 2013を実行していて、メールボックスがExchange 2010メールボックスサーバーに格納されている共存シナリオの場合、ブラウザはExchange 2010 ECPに既定で設定されます。URLにExchangeのバージョンを追加することで、EACにアクセスできます。

たとえば、クライアントアクセスサーバーCAS15-NAで仮想ディレクトリがホストされているEACにアクセスするには、https://CAS15-NA/ecp?ExchClientVer=15というURLを使用します。逆に、Exchange 2010 ECPにアクセスし、メールボックスがExchange 2013メールボックスサーバー上にある場合は、https://CAS14-NA/ecp?ExchClientVer=14というURLを使用します。

参考文献 :

質問: 91

Exchange Server 2013組織があります。

既定のワークロード管理ポリシーを組織内のすべてのサーバーに割り当てる予定です。

ポリシーをサーバーに割り当てる前に、カレンダー同期アシスタントのワークロードをワークロード管理ポリシーから削除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. Remove-ResourcePolicy
- B. Set-ResourcePolicy
- C. Set-WorkloadPolicy
- D. Remove-WorkloadPolicy

正解: **D** ([コメントを發表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

有効的な**70-341**問題集はJPNTTest.com提供され、**70-341**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**70-341**試験問題集を提供します。JPNTTest.com 70-341試験問題集はもう更新されました。ここで**70-341**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/70-341-mondaishu> **241**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **92**

あなたの会社には2つのデータセンターがあります。データセンターはマイアミとニューヨークにあります。

5千人のユーザーがニューヨークのデータセンターに接続します。1000人のユーザーがマイアミのデータセンターに接続します。データセンターは、専用的高速WANリンクを使用して相互に接続します。

各データセンターに2台のExchange Server 2013サーバーを展開する予定です。

メールボックスサーバーの高可用性展開戦略を推奨する必要があります。このソリューションは、サイトの復元力を確保する必要があります。

目標を達成するための最良の推奨は何ですか？複数の回答選択肢が目標を達成するかもしれない。ベストアンサーを選択します。

**A.** 1つのデータベース可用性グループ (DAG)を各データセンターに展開します。

各DAGにサーバーを追加します。

Microsoft Azureにファイル共有監視機能を展開します。

別のファイル共有監視装置を各データセンターに展開します。

**B.** 1つのデータベース可用性グループ (DAG)を展開します。

サーバーをDAGに追加します。

ファイル共有の目撃者をニューヨークのデータセンターに展開します。

別のファイル共有監視機能をマイアミのデータセンターに展開します。

**C.** 1つのデータベース可用性グループ (DAG)を展開します。

サーバーをDAGに追加します。

Microsoft Azureにファイル共有監視機能を展開します。

別のファイル共有監視機能をデータセンターの1つに展開します。

**D.** 1つのデータベース可用性グループ (DAG)を各データセンターに展開します。

各DAGにサーバーを追加します。

各DAGのファイル共有監視をそれぞれのローカルデータセンターに展開します。

別のファイル共有監視装置を他のデータセンターに展開します。

正解: **C** ([コメントを發表する](#))

**質問: 93**

Exchange Server 2013組織があります。

ユーザーは、Microsoft Outlook 2013およびモバイルデバイスを使用してメールボックスに接続します。

User1という名前のユーザーがモバイルデバイスを失います。

モバイルデバイスをリモートからワイプする必要があります。

どのコマンドレットを使用しますか？

- A. Remove-MobileDevice
- B. Clear-MobileDevice
- C. Set-Mailbox
- D. Remove-ActiveSyncDevice

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

Clear-MobileDeviceコマンドレットは、次回Microsoft Exchange Server 2013を実行しているサーバーからデータを受信したときに、モバイルデバイスからすべてのユーザーデータを削除します。

参考文献 :

**質問: 94**

2つのクライアントアクセスサーバーと2つのメールボックスサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

クライアントアクセスサーバーでDNSラウンドロビンを構成します。DNSゾーン内のすべてのホスト A) レコードとエイリアス (CNAME) レコードは、10分のTTL値を持つように構成されています。

インターネットインフォメーションサービス (IS) が失敗した場合、クライアントアクセスサーバーへのクライアント接続を自動的にフェールオーバーするソリューションを推奨する必要があります。ソリューションはコストを最小限に抑える必要があります。

何をお勧めしますか？

- A. クライアントアクセスサーバーアレイを展開します。
- B. すべてのAレコードとCNAMEレコードのTTL値を1分に減らします。
- C. ハードウェア負荷分散ソリューションを展開します。
- D. 各クライアントアクセスサーバーにネットワーク負荷分散 (NLB) を展開します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

C : ハードウェアロードバランサはサービスの認識を提供するので、例としてTCP 443という個別のTCPポートだけでなく、実際にその個人にアクセスできますが、そのサービスの一部として個々のアプリケーションに潜在的に潜んでいる可能性があります展開するロードバランサでこれ

で、Webサービス、つまり私が言うべきEWSサービスが失敗したかどうかを知ることができますが、OWAは引き続きCASアレイ上で機能しています。おそらくあなたが持っているので、あなたはその1つの失敗の結果としてそのメンバを休止させることができます。Lyncが展開され、EWSサービスに大きく依存しています。なぜWindows Network Load Balancingはありませんか？それにはいくつかの問題があります。

参考文献：

### 質問: 95

#### HOTSPOT

ネットワークに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Site1とSite2という2つのサイトが含まれています。

2つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Site	Role
EX1: Microsoft	Site1	Mailbox Client Access
EX2	Site2	Mailbox Client Access

管理者はSite3という名前の新しいActive Directoryサイトを作成します。管理者はSite3のユーザーのメールボックスを作成します。Site3ユーザーのメールボックスはすべてEX1にあります。

Site3には、dc3.contoso.comという名前のドメインコントローラが含まれています。

Site3ユーザーは、Microsoft Outlookを開いたときにメールボックスにアクセスするのに時間がかかることがあると報告しています。

ユーザーがメールボックスにアクセスするのにかかる時間を短縮する必要があります。

どのコマンドを実行する必要がありますか？回答するには、回答エリアのダイアログボックスで適切なオプションを選択します。

ホットエリア：

```
Set-ExchangeServer EX1 -AutoDiscoverSiteScope 'Site1;Site3' -AutoDiscoverServiceInternalURI https://ex1.contoso.com/autodiscover/autodiscover -IgnoreDefaultScope $true -DomainController dc3.contoso.com
```

正解:

```
Set-ClientAccessServer EX1 -AutoDiscoverSiteScope 'Site1;Site3' -AutoDiscoverServiceInternalURI https://ex1.contoso.com/autodiscover/autodiscover -IgnoreDefaultScope $true -DomainController dc3.contoso.com
```

説明/参照：

Explanation:

## セクション1

Set-ClientAccessServer EX :

Set-ClientAccessServerコマンドレットを使用して、指定されたクライアントアクセスサーバーオブジェクトのプロパティを設定します。

AutoDiscoverの設定を変更するには、Set-ClientAccessServerコマンドレットを使用します。

参考文献 :

### 質問: 96

ドラッグドロップ

Outlookアプリケーションを展開するソリューションを推奨する必要があります

どの3つのアクションを順番に実行することをおすすめしますか？（回答するには、アクションのリストから適切な3つのアクションをアンサーエリアに移動し、順番に並べ替えます。） Apps for Outlookは、メッセージをパーソナライズしたり、Web上の情報にアクセスするのをスピードアップします。

たとえば、Outlookに付属のBing Mapsアプリでは、住所を含むメッセージを開くたびにオンラインマップが表示されます。 Outlook App Officeストア)

選択と配置 :

**Actions**

Run the Set-App cmdlet
Run the Get-App cmdlet
Install the Outlook app
Run the SData=Get-Content – Path “C:\Apps\SocialMediaApp.xml” – Encodong Byte –ReadCount 0 command
Run the New-App-FileData SData command

**Answer Area**

正解:



説明/参照 :

Explanation:

ステップ :

1. \$ DATA = GET-CONTENT -PATH "C :¥APPS¥SOCIALMEDIAPP.XML" =エンコードバイト - READCOUNT 0コマンドを実行するOutlookアプリケーションの場所を定義するデータ変数を設定します。

2. NEW-APP -FILEDATA \$ DATAコマンドを実行します。

このステートメントと上記のステートメントは、socialmediapp.xmlをインストールします。

3. SET-APP CMDLETを実行します。

アプリを有効にする

Set-Appコマンドレットを使用して、アプリケーションオブジェクトの構成プロパティを設定します。

アプリを有効にする

参考文献 :

質問: 97

ネットワークには、contoso.comとfabrikam.comの2つのActive Directoryフォレストが含まれています。Contoso.comはユーザーフォレストとして構成されています。Fabrikam.comはリソースフォレストとして構成されています。

Exchange Server 2013組織を展開します。

contoso.comの5人の管理者に、役割ベースの管理を使用してExchange Serverリソースを管理する機能を提供するソリューションを推奨する必要があります。

あなたは何を作成することをお勧めしますか？

- A. fabrikam.comの新しい管理役割グループとcontoso.comの新しいユニバーサルセキュリティグループ
- B. contoso.comのリンクされた役割グループとユニバーサルセキュリティグループ、fabrikam.comのリンクされたメールボックス
- C. fabrikam.comのリンクされた役割グループとcontoso.comのユニバーサルセキュリティグループ
- D. fabrikam.comのリンクされたメールボックスと役割グループ

正解: **C** ([コメントを发表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

参考文献 :

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/dd638105\(v=exchg.150\).aspx#Linked](https://technet.microsoft.com/en-us/library/dd638105(v=exchg.150).aspx#Linked)

質問: **98**

Exchange Server 2007組織があります。

最近、Exchange Server 2013がインストールされているサーバーを展開しました。

Exchange Server組織には3つのサーバーが含まれています。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Server role	Exchange Server version
Server1	Mailbox server Client Access server	2007
Server2	Mailbox server	2007
Server3	Mailbox server Client Access server	2013

Server2には、User1という名前のユーザーのメールボックスが含まれています。User1のメールボックスをServer3に移動します。

移動後、User1はOutlook Web Appを使用して自分のメールボックスにアクセスできません。

Server1とServer2にメールボックスを持つユーザーは、Outlook Web Accessを使用してメールボックスにアクセスできます。

User1がOutlook Web Appを使用してインターネットから自分のメールボックスにアクセスできるようにする必要があります。

<https://mail.contoso.com>。

このソリューションでは、Server1とServer2にメールボックスを持つユーザーがOutlook Web Accessを引き続き使用できるようにする必要があります。

どの3つのアクションを実行する必要がありますか？（各正解は解の一部を表します。3つを選択してください。）

**A.** 証明書をServer1にエクスポートし、証明書をサーバー3にインポートします。

**B.** すべてのExchangeサーバーで、mail.contoso.comおよびlegacy.contoso.comの名前を含む新しい証明書をインストールします。

**C.** mail.contoso.comのすべてのトラフィックをインターネットからServer3にリダイレクトします。

**D.** すべてのExchangeサーバー

で、Server1.contoso.com、server2.contoso.com、server3.contoso.com、およびlegacy.contoso.comの名前を含む新しい証明書をインストールします。

**E.** Server1を指すlegacy.contoso.comという名前のホスト A)レコードを作成します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

参考文献 :

#### 質問: 99

貴社には本社サイトと災害復旧サイトがあります。2つのサイトは、冗長WANリンクを使用して相互に接続します。各サイトはインターネットに直接接続します。各サイトには、インターネットからアクセスできるExchange Server 2013サーバーが1つ含まれています。

同社は@contoso.comの電子メールアドレスサフィックスを使用しています。インターネットから解決できるDNSレコードは、次の表に示すように構成されています。

Record name	Record type	Data
Contoso.com	Mail exchanger (MX)	[10] Mail.contoso.com
Mail	Alias (CNAME)	Server1.contoso.com
Server1	Host (A)	131.107.100.10
Server2	Host (A)	131.107.101.10

本社サイトのインターネットリンクが失敗すると、会社はインターネットからの受信メールを受信できません。

インターネットからの着信電子メールがServer1に確実に配信されるようにする必要があります。Server1が利用できない場合は、インターネットからの着信電子メールをServer2に配信する必要があります。

あなたは何を作るべきですか？

- A. server2.contoso.comに解決されるmail.contoso.comという名前のCNAMEレコード
- B. コストが20で、mail.contoso.comに解決されたMXレコード
- C. コストが20で、server2.contoso.comに解決されたMXレコード
- D. 131.107.101.1に解決されるmail.contoso.comという名前のAレコード

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

CNAMEレコード

CNAMEレコードはCanonical Nameレコードの省略形であり、ドメイン名が別の正規のドメイン名のエイリアスであることを指定するドメインネームシステム (DNS)のリソースレコードの一種です。ここで、「標準」とは、通常、より一般的に受け入れられる、または標準的な名前を意味します。

MXレコード

メールエクスチェンジャーレコード (MXレコード)は、ドメインネームシステム内のリソースレコードの一種で、受信者のドメインに代わって電子メールメッセージを受け入れる責任を負うメールサーバーと、複数のメールサーバーがある場合に優先順位を付けるために使用される優先

度値ご利用いただけます。ドメイン名のMXレコードのセットは、SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) を使用して電子メールをルーティングする方法を指定します。

記録

A (アドレス)レコードは、ドメイン名とホスト名を静的IPアドレスに指定するために使用できるDNSレコードです。

C :Server2のMXレコードに関連するコストを増加させて、Server1がServer2より優先されるようにする必要がありますが、Server1が使用できない場合はServer2が使用されます。

既にServer1.contoso.comを指しているmail.contoso.comにCNAME (エイリアス)が関連付けられています

#### 質問: 100

ADatum Inc.の名前のExchange Server 2013組織があります。User1という名前のユーザー

は、Domain Adminsグループのメンバです。User1は、Exchange ActiveSyncを使用して新しいWindows Phoneデバイスの同期に失敗し、HTTP 500エラーメッセージを受信します。

User1はOutlook Web AppとOutlook Anywhereに正常にログオンします。Exchange ActiveSyncを使用して、User1が新しいWindows Phoneデバイスを同期できることを確認する必要があります。どの2つのタスクを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は完全な解答を提示しますが、2つを選択してください。

- A. User1ユーザーアカウントのアクセス許可の継承を無効にします。
- B. User1ユーザーアカウントのアクセス許可の継承を有効にします。
- C. Windows Phoneデバイスに信頼されたルート証明書をインストールします。
- D. 新しいモバイルデバイスメールボックスポリシーを作成します。
- E. User1のメールボックスに適用されるExchange ActiveSyncポリシーを変更します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

HTTP 500エラーメッセージ

(Webサイトを実行している)Webサーバーが、要求されたURLにアクセスするためにクライアント (WebブラウザやCheckUpDownロボットなど)からの要求を実行できないという予期しない条件が発生しました。

B :このオブジェクトの親から継承可能なパーミッションをインクルードするだけです。

E :ユーザー1のメールボックスのExchange ActiveSyncが有効になっていないようです。

Exchange ActiveSyncを有効または無効にするには、EACを使用します。

#### 質問: 101

Exchange Server 2010組織があります。

Exchange Server 2013がインストールされているサーバーを展開します。

Exchange Server 2013がインストールされている5台の追加サーバーをインストールする予定です。

組織管理の管理役割グループのメンバです。

あなたの会社は、Admin1という名前の社外のITコンサルタントを雇います。

同社のセキュリティ方針には、すべての外部コンサルタントがネットワーク上で最低限必要な権限を持っている必要があると規定されています。

Admin1がEX2という名前のサーバーをインストール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、セキュリティポリシーの要件を満たしている必要があります。

どの2つのタスクを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください。

- A. Exchange Serverの役割グループにAdmin1を追加します。
- B. 新しい管理役割と新しい役割割り当てポリシーを作成します。
- C. セットアップを実行し、/ newprovisionectservernex2パラメータを指定します。
- D. 委任されたセットアップ管理役割グループにAdmin1を追加します。

正解: C,D ([コメントを发表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

委任セットアップ管理役割グループは、Microsoft Exchange Server 2013で役割ベースアクセス制御 (RBAC) アクセス許可モデルを構成する組み込みの役割グループの1つです。役割グループには、実行に必要なアクセス許可を含む1つ以上の管理役割が割り当てられます与えられた一連のタスク。

役割グループのメンバーには、役割グループに割り当てられた管理役割へのアクセス権が与えられます。

委任されたセットアップ役割グループのメンバである管理者は、Exchangeを実行しているサーバーを展開できます

組織管理の役割グループのメンバーによって以前にプロビジョニングされていることを確認します。

委任されたセットアップ役割グループのメンバはExchange2013サーバーのみを展開できます。

サーバーは、展開された後は管理できません。展開後のサーバーを管理するには、ユーザーがサーバー管理役割グループのメンバーである必要があります。

参考文献 :

質問: 102

スパムおよびマルウェアの電子メールメッセージをフィルタ処理するように構成されたExchange Server 2013組織があります。

アンチスパムとアンチマルウェアの定義に更新を適用するスケジュールを変更する必要があります。

どのコマンドを実行する必要がありますか？

- A. Update-MalwareFilteringServer.ps1
- B. Set-MalwareFilteringServer
- C. Set-SenderFilterConfig
- D. Update-SafeList

正解: **B** ([コメントを发表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

B :Set-MalwareFilteringServerコマンドレットを使用して、メールボックスサーバー上のトランスポートサービスのマルウェアエージェント設定を構成します。

間違った回答 :

A :Microsoft Exchange Server 2013の管理者は、マルウェア対策エンジンと定義（署名）更新プログラムを手動でダウンロードできます。

Update-MalwareFilteringServer.ps1は手動更新で使用され、更新はスケジュールされません。

C :スパムやマルウェアの更新には使用されません。

Set-SenderFilterConfigコマンドレットを使用して、送信者フィルタエージェントの構成を変更します。

D :Active Directory内のセーフリスト集約データを更新するには、Update-SafeListコマンドレットを使用します。

セーフリスト集計データは、Microsoft Exchangeの組み込みのスパム対策フィルタリングで使用されます。EdgeSyncは、セーフリスト集約データを境界ネットワーク内のエッジトランスポートサーバーにレプリケートします。

参考文献 :

質問: **103**

ドラッグドロップ

adatum.comという名前のExchange Server 2013組織があります。組織にはServer1という名前のサーバーが含まれています。Server1は、DAG1というデータベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。

Sales部門にSales1という名前のユーザーがいます。

Sales1がMicrosoft Outlookを使用してExchange Server組織に1分あたり75を超える電子メールメッセージを送信しないようにする必要があります。

どの3つのコマンドを順番に実行すべきですか？（答えるには、コマンドのリストから適切な3つのコマンドをアンサーエリアに移動し、正しい順番に並べます）。選択して配置する :

## Commands

```
$b=get-throttlingpolicy limits  
set-mailbox -identity sales1 -throttlingpolicy $b  
new-throttlingpolicy limits -recipienttratelimit 75  
new-throttlingpolicy limits -messageratelimit 75  
set-transportserver -identity sales1 -recipientlimits 75  
set-mailbox -identity sales1 -recipientlimits 75  
new-workloadpolicy -workloadtype transport 75
```

## Answer Area



正解:

Commands	Answer Area
	new-throttlingpolicy limits -messageratelimit 75
	\$b=get-throttlingpolicy limits
	set-mailbox -identity sales1 -throttlingpolicy \$b
new-throttlingpolicy limits -recipienttratelimit 75	
set-transportserver -identity sales1 -recipientlimits 75	
set-mailbox -identity sales1 -recipientlimits 75	
new-workloadpolicy -workloadtype transport 75	

説明/参照 :

Explanation:

Set-mailbox-identity

Set-Mailboxコマンドレットを使用して、既存のメールボックスの設定を変更します。このコマンドレットは、一度に1つのメールボックスに対して使用できます。

一括管理を実行するには、さまざまなGetコマンドレット (Get-MailboxコマンドレットまたはGet-Userコマンドレットなど)の出力をパイプライン処理し、複数のメールボックスを1行のコマンドで構成します。スクリプトでSet-Mailboxコマンドレットを使用することもできます。整数または無制限のいずれかを指定する必要があります。

この属性をメールボックスに設定した場合、そのメールボックスの設定は、トランスポートサービスのこの属性に設定されている値を上書きします。

ThrottlingPolicyパラメーターには、このメールボックスの抑制ポリシーのIDを指定します。

新しいスロットリングの制限

New-ThrottlingPolicyコマンドレットを使用して、既定以外のユーザー抑制ポリシーを作成します。

RecipientRateLimitパラメーターは、ユーザーが24時間以内に対処できる受信者数の制限を指定します。

MessageRateLimitパラメーターは、1分あたりに送信できるメッセージの数を指定します。

Microsoft Outlook、Microsoft Office Outlook Web App、Exchange ActiveSync、またはExchange Web Servicesを使用してメールボックスサーバーの役割を介して送信されたメッセージの場合、ユーザーのクォータが使用可能になるまでメッセージが延期されます。具体的には、ユーザがMessageRateLimitパラメータよりも大きなレートでメッセージを送信すると、メッセージは送信トレイまたは下書きフォルダに長時間表示されます。

SMTPを使用してトランスポートにメッセージを直接送信するPOPまたはIMAPクライアントの場合、クライアントはMessageRateLimitパラメータを超える速度で送信すると、一時的なエラーが発生します。Exchangeは後でメッセージを接続して送信しようとします。

Get-ThrottlingPolicyコマンドレットを使用して、1つまたは複数の調整ポリシーのユーザー調整設定を表示します。

Set-TransportServerコマンドレットを使用して、メールボックスサーバーまたはエッジトランスポートサーバーのトランスポートサービスのトランスポート構成オプションを設定します。

ステップ

1. 新しい制限ポリシーの制限 - messengeratelimit 75制限と呼ばれる新しい制限ポリシーを作成し、1分あたり75の電子メールメッセージをExchangeサーバーに送信します
2. \$ b = get-throttlingpolicy limits制限と呼ばれる新しいスロットリングポリシーの属性を変数\$ bに設定します。
3. Set-mailbox -identity sales1-throttlingpolicy \$ b limitsという名前の制限ポリシーをSales1という名前のユーザーに関連付けます

参考文献：

#### 質問: 104

2つのエッジトランスポートサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。エッジトランスポートサーバーは受信者のフィルタ処理を実行するように構成されています。

Edge3という名前の新しいエッジトランスポートサーバーを展開します。

Edge3が受信者のフィルタリングを実行することを確認する必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. Edge3の新しいエッジサブスクリプションを作成します。
- B. Edge3でSet-TransportConfigコマンドレットを実行します。
- C. 既存のエッジトランスポートサーバーからエッジサブスクリプションをエクスポートし、エッジサブスクリプションをEdge3にインポートします。
- D. ExportEdgeConfig.ps1およびImportEdgeConfig.ps1スクリプトを実行します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照：

Explanation:

ExportEdgeConfig.ps1スクリプトを使用して既存のエッジトランスポートサーバーから構成をコピーし、ImportEdgeConfig.ps1スクリプトを使用して新しいサーバーEdge3に適用します。

注 :クローン構成を使用してエッジトランスポートサーバーを構成する

提供されたExchange管理シェルスクリプト (%ExchangeInstallPath%Scriptsにあります)を使用して、エッジトランスポートサーバーの構成を複製できます。このプロセスは、クローニングされた構成と呼ばれます。複製構成は、以前に構成された移行元サーバーの構成情報に基づいて新しいエッジトランスポートサーバーを展開することです。以前に構成されたソースサーバーの構成情報がコピーされ、XMLファイルにエクスポートされ、ターゲットサーバーにインポートされます。

2つのシェルスクリプトを使用して、複製された構成タスクを実行します。

ExportEdgeConfig.ps1ユーザーが構成したすべての設定とデータをエッジトランスポートサーバーからエクスポートします。

そのデータをXMLファイルに保存します。

ImportEdgeConfig.ps1設定の検証ステップ中、ImportEdgeConfig.ps1スクリプトは、

エクスポートされたXMLファイルを使用して、サーバー固有のエクスポート設定がターゲットサーバーに対して有効かどうかを確認します。

参考文献 :

#### 質問: 105

#### HOTSPOT

10のメールボックスサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

App1Policyという名前のカスタムワークロード管理ポリシーがあります。App1Policyは、3つのメールボックスサーバーに適用されます。

EX11という名前の新しいメールボックスサーバーを展開します。

App1PolicyがEX11に適用されていることを確認する必要があります。

どのコマンドを実行する必要がありますか？ (回答するには、回答エリアに適切なオプションを設定してください) Hot Area :

Answer Area

Set-ExchangeServer	-Identity App1Policy	-DiscretionaryOverloadedThreshold 80
Set-ResourcePolicy	-Identity EX11	-MessageRateLimit 80
Set-ThrottlingPolicy		-ThrottlingPolicy App1Policy
Set-ThrottlingPolicyAssociation		-WorkloadManagementPolicy App1Policy

正解:



説明/参照 :

Explanation:

Exchangeワークロードは、Exchangeシステムのリソース管理の目的で明示的に定義されたExchange Serverの機能、プロトコル、またはサービスです。

各Exchangeワークロードは、CPU、メールボックスデータベース操作、またはユーザー要求やバックグラウンド作業を実行するActive Directory要求などのシステムリソースを消費します。

Exchangeワークロードの例には、Outlook Web App、Exchange ActiveSync、メールボックスの移行、メールボックスのアシスタントなどがあります。

Exchangeワークロードを管理するには、システムリソースの状態を監視する方法と、個々のユーザーがリソースを消費する方法を制御する方法があります (Exchangeのユーザー調整と呼ばれることもあります)

2010)。

システムリソースの正常性に基づいてワークロードを管理することは、Microsoft Exchange Server 2013では新しい機能です。

Exchange Server 2010では、個々のユーザーがリソースをどのように消費するかを制御でき、Exchange Server 2013ではこの機能が拡張されています。

環境のニーズに合わせて機能のデフォルト動作を変更する場合は、ワークロード管理の設定をカスタマイズできます。

セクション1

Set-ExchangeServerコマンドレットを使用して、指定したサーバーのActive DirectoryでExchange属性を設定します。

参考文献 :

**質問: 106**

あなたの会社には、Main1とMain2の2つのデータセンターがあります。各データセンターはインターネットに直接接続し、他のデータセンターへのリンクを備えています。すべてのサーバーはWindows Server 2012 R2を実行します。

ネットワークにはActive Directoryフォレストが含まれています。各データセンターは、Active Directoryサイトとして構成されています。

各データセンターに2台のExchange Server 2013サーバーを展開する予定です。各データセンターは、それぞれのユーザーのために500のユーザーメールボックスをホストします。すべてのユーザーがメールボックスにアクセスするためにリモートで接続します。

次の要件を満たす展開ソリューションを推奨する必要があります。

両方のデータセンターのユーザーは、データ間のリンクがあれば、メールボックスにアクセスできる必要があります

センターは失敗する。

単一のサーバーに障害が発生した場合、両方のデータセンターのユーザーがメールボックスにアクセスできる必要があります。

サイトで障害が発生した場合は、手動による介入を最小限に抑える必要があります。

目標を達成するための最良の推奨は何ですか？複数の回答選択肢が目標を達成するかもしれない。ベストアンサーを選択します。

- A. 2つのデータベース可用性グループ (DAG)。それぞれが各データセンターから1つのサーバーを含む
- B. すべてのサーバーを含む1つのデータベース可用性グループ (DAG)
- C. 2つのデータベース可用性グループ (DAG)。各データベースにはすべてのサーバーが含まれません
- D. Main1のすべてのサーバーとMain2のすべてのサーバーを含む1つのDAGを含む1つのデータベース可用性グループ (DAG)。

正解: **B** ([コメントを發表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

参考文献 :

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/dd638129\(v=exchg.150\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/dd638129(v=exchg.150).aspx)

有効的な**70-341**問題集はJPNTTest.com提供され、**70-341**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**70-341**試験問題集を提供します。JPNTTest.com 70-341試験問題集はもう更新されました。ここで**70-341**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/70-341-mondaishu> **241**問、**30%**ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **107**

Exchange Server 2013組織があります。

モバイルデバイス用にExchange ActiveSyncを展開する予定です。各モバイルデバイスは、内部認証局 (CA)によって発行された証明書を使用して認証されます。

証明書を使用してモバイルデバイスを認証するように組織を構成する必要があります。

どの2つのアクションを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください。

- A. 各クライアントアクセスサーバーのインターネットインフォメーションサービス (IS) マネージャーから、クライアント証明書を要求するようにMicrosoft-Server-ActiveSync仮想ディレクトリを構成します。

B. Exchange管理センターから、クライアント証明書を要求するようにMicrosoft-Server-ActiveSync仮想ディレクトリを構成します。

C. 各クライアントアクセスサーバーのインターネットインフォメーションサービス (IS) マネージャーから、Active Directoryクライアント証明書認証を有効にします。

D. 各メールボックスサーバーのインターネットインフォメーションサービス (IS) マネージャーから、Active Directoryクライアント証明書認証を有効にします。

正解: B,C ([コメントを發表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

B :Exchange 2013クライアントアクセスサーバーをインストールしたら、実行できるさまざまな構成タスクがあります。

Exchange 2013のクライアントアクセスサーバーはクライアントプロトコルの処理を処理しませんが、仮想ディレクトリの設定や証明書の設定など、クライアントアクセスサーバーにいくつかの設定を適用する必要があります。

C :Exchange ActiveSyncの証明書ベースの認証を構成する

<http://blogs.technet.com/b/exchange/archive/2012/11/28/configure-certificate-based-authentication-forexchange-activesync.aspx>

クライアントアクセスサーバーの構成

証明書ベースの認証を実施するようにクライアントアクセスサーバーを構成するには :

1.証明書マッピング認証がサーバーにインストールされていることを確認します。

スタートメニューの[コンピュータ]を右クリックし、[管理]を選択します。

ロールを展開し、Webサーバー (IS) をクリックします。

ロールサービスセクションまでスクロールします。[セキュリティ]セクションの下に、クライアント証明書のマッピングが表示されます。

認証がインストールされました。

クライアント証明書マッピング認証がインストールされていない場合は、[ロールサービスの追加 (スクロール) セキュリティ]をクリックし、[クライアント証明書マッピング認証]を選択してから [インストール] をクリックします。

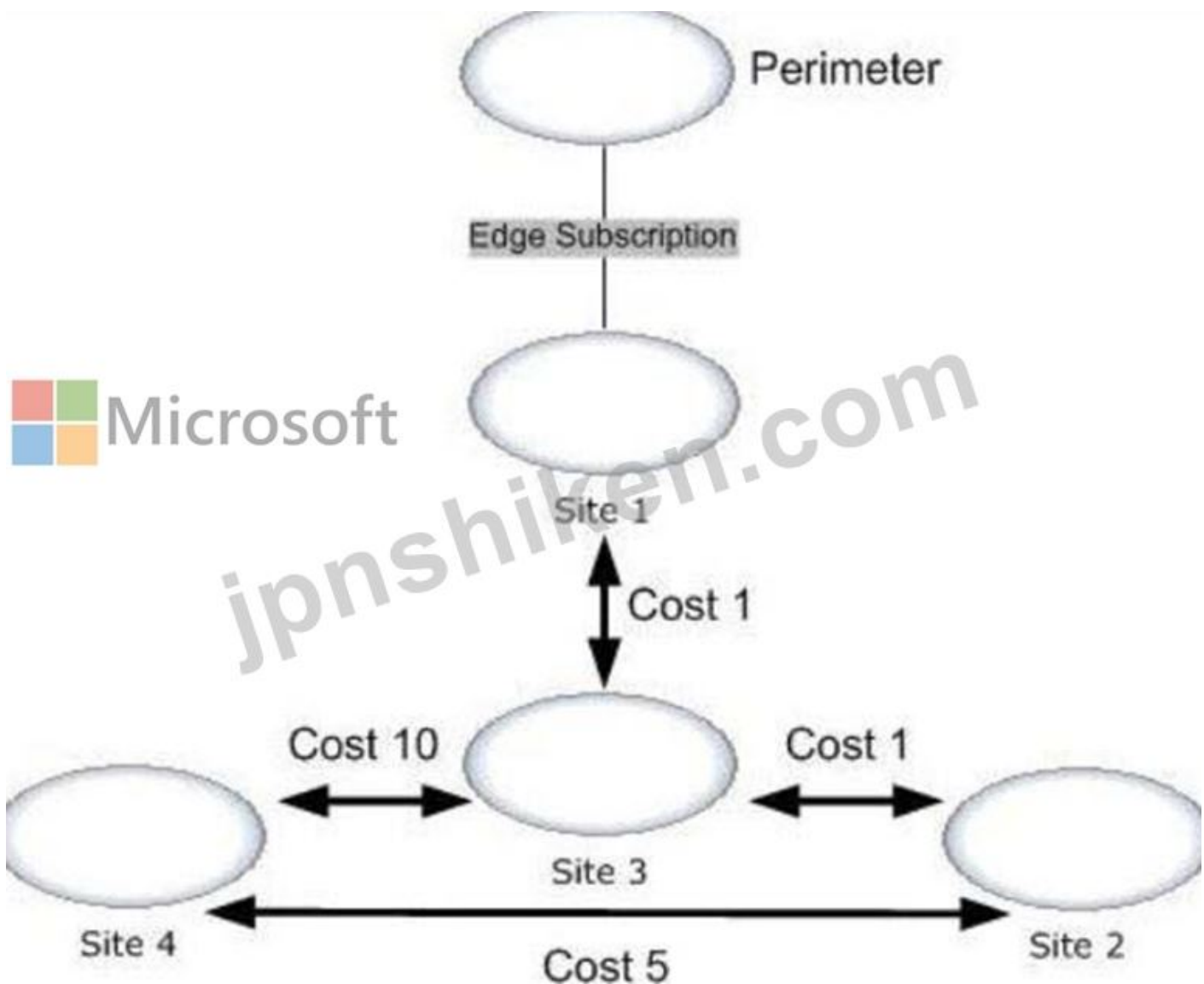
サーバーを再起動します。

参考文献 :

### 質問: 108

ネットワークには、内部ネットワークと境界ネットワークが含まれています。内部ネットワークには4つのオフィスがあります。周辺ネットワークは別のオフィスにあります。各社内オフィスには、他のすべての社内オフィスと直接WANリンクがあります。

内部ネットワークを構成する4つのオフィスのそれぞれは、Active Directoryサイトとして構成されています。Active Directoryサイトとサイトリンクは、図のように構成されています。(表示ボタンをクリックしてください)。



貴社にはExchange Server 2013組織があります。各サイトには、メールボックスサーバーの役割と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た2台のサーバーが含まれています。境界ネットワークには、Exchange Server 2010 Service Pack 2 (SP2)とエッジトランスポートサーバーの役割がインストールされた2台のサーバーを展開します。エッジサブスクリプションをSite1に構成します。

新しい電子メール通知アプリケーションをSite4に展開します。このアプリケーションは毎日25,000の電子メールメッセージを外部の受信者に送信します。

新しい電子メールアプリケーションから増加するトラフィックを持つWANリンクを特定する必要があります。

どのWANリンクを識別すべきですか？（それぞれの回答はソリューションの一部を示しています。該当するものをすべて選択してください）。

- A. Site4と境界ネットワーク間のWANリンク
- B. Site4とSite3間のWANリンク
- C. Site1と境界ネットワーク間のWANリンク
- D. Site4とSite1間のWANリンク
- E. Site4とSite2間のWANリンク

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照：

Explanation:

C：境界ネットワーク上の単一WANリンクでトラフィックが増加します。

E：このリンク 5) のコストとSite2とSite1 1) との間のリンクコストにSite4とSite1 10) 間の直接リンクのコストが低いため、トラフィックはSite4とSite2の間で増加します。

**質問: 109**

あなたの会社はニューヨーク、パリ、モントリオールにオフィスを構えています。各オフィスのActive Directoryサイトが存在します。

各サイトに2つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。各サイトの1台のサーバーには、メールボックスサーバーの役割がインストールされており、各サイトの別のサーバーには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ます。

各サイトからのすべての送信メールが、そのサイトのクライアントアクセスサーバー経由でルーティングされるようにする必要があります。

あなたはどちらをすべきですか？

- A. 各送信コネクタの送信元サーバーの一覧からメールボックスサーバーを削除します。
- B. 各メールボックスサーバーでMicrosoft Exchange Transportサービスを無効にします。
- C. Set-SendConnectorコマンドレットを実行し、-FrontendProxyEnabled:Trueパラメーターを指定します。
- D. Set-TransportConfigコマンドレットを実行し、-InternatSMTPServers \$ nullパラメーターを指定します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照：

Explanation:

Exchange 2013クライアントアクセスサーバーを介した送信電子メールのプロキシ

**質問: 110**

Fabrikam、Ltd.という名前の会社には、2台のサーバーを含むExchange Server 2013組織がありません。

サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Role	Exchange Server version
EX1	Mailbox server Client Access server Hub Transport server	Exchange Server 2007 Service Pack 3 (SP3)
EX2	Mailbox server Client Access server	Exchange Server 2013 Cumulative Update 1 (CU1)

mail.fabrikam.comおよびautodiscover.fabrikam.comという名前の内部および外部の名前空間は、EX2を指すように構成します。

次の表に示すように、EX1でOutlook Anywhereを構成します。

Setting	Value
ClientAuthenticationMethod	Basic
IISAuthenticationMethods	NTLM

次の表に示すように、EX2でOutlook Anywhereを構成します。

Setting	Value
ExternalClientAuthenticationMethod	Basic
InternalClientAuthenticationMethod	NTLM
IISAuthenticationMethods	Basic NTLM Negotiate

EX1のすべてのユーザーがインターネットからMicrosoft Outlookを使用してメールボックスに接続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. EX1の認証設定を変更します。
- B. EX1でIPv6を無効にします。
- C. EX2の認証設定を変更します。
- D. EX1でOutlook Anywhereを無効にします。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

質問: 111

EX1とEX2という名前の2つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

EX1とEX2は、DAG1というデータベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。DAG1には4つのメールボックスデータベースが含まれています。すべてのデータベースはEX1でアクティブで、EX2に複製されています。

EX1で計画外の保守を開始し、EX1をシャットダウンします。

データベースがEX2にマウントされていないことがわかります。

EX1を再起動すると、データベースは自動的にEX1にマウントされます。

データベースがEX2に正常に切り替えられない原因を特定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. Test-ServiceHealth
- B. Test-OutlookConnectivity
- C. Get-AvailabilityReportOutage
- D. Test-ReplicationHealth

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

参考文献：

**質問: 112**

Contosoという名前のExchange Server 2013組織があります。組織には、Exchange Server 2013がインストールされているServer1という名前のサーバーが含まれています。Server1には、メールボックスサーバーの役割と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ます。

Server1には、パートナー企業の送信コネクタがあります。送信コネクタは、ドメインセキュリティのためにadatum.comという名前のドメインで構成されています。

Server1にインストールされている唯一の証明書は失効します。

adatum.comに送信されたすべての電子メールメッセージがServer1のキューに残っていることがわかります。

Server1では、信頼できるサードパーティの新しい証明書をインストールします。

電子メールメッセージがadatum.comに配信されるようにする必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. 新しい証明書をIISサービスに割り当てます。
- B. 新しい証明書をadatum.comの管理者に送信します。
- C. 新しい証明書をSMTPサービスに割り当てます。
- D. adatum.comのアドレススペースを含む新しい送信コネクタを作成します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照：

Explanation:

C :Enable-ExchangeCertificateコマンドレットは、証明書と共に格納されているメタデータを更新するときに証明書を有効にします。既存の証明書が異なるサービスで動作するようにするには、Enable-ExchangeCertificateコマンドを実行し、有効にするサービスを指定します。証明書を使用する新しいサービスを追加する場合は、このコマンドレットを再実行できます。

簡易メール転送プロトコル (SMTP)サービスの証明書を有効にし、証明書にローカルコンピュータのFQDNと一致するFQDNが含まれている場合、証明書がActive Directoryディレクトリサービスに公開されることがあります。

参考文献：

**質問: 113**

ex1.contoso.comという名前のサーバーが1台あるExchange Server 2013組織があります。サーバーには、メールボックスサーバーの役割と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ます。

Outlook Anywhere機能を使用して、自宅で仕事をし、電子メールにアクセスするようにユーザーを設定する予定です。

計画された構成をテストすると、ユーザーは自宅の電子メールに接続して同期することができませんが、次のタスクは実行できません。

不在時の自動返信を設定します。

変更をオフラインアドレス帳にダウンロードします。

同僚との会議をスケジュールするときの可用性データを表示します。

ユーザーは、オフィスで働くときにこれらのタスクを実行できます。

自宅から仕事をしているときにユーザーがタスクを実行できるようにする必要があります。

どの2つのアクションを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください。

A. exl.contoso.comに新しい証明書をインストールする

B. EWS仮想ディレクトリを変更します。

C. 新しい自動検出仮想ディレクトリを作成します。

D. exl.contoso.comで証明書を更新します。

E. OAB仮想ディレクトリを変更します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

EWS仮想ディレクトリ (Exchange Webサービス)

仮想ディレクトリは、インターネットインフォメーションサービス (IS)によって、Exchange 2013自動検出サービス、ECP、EWS、ActiveSync、OWA、OAB、PowerShellのWebアプリケーションへのアクセスを許可するために使用されます。

Exchange 2013では、認証、セキュリティ、およびレポートの設定など、さまざまな仮想ディレクトリ設定を管理できます。ここでは、Exchange管理センターを通じてバーチャルディレクトリを管理する方法について説明します。

B : 外部URLを作成するには、EWS仮想ディレクトリを変更する必要があります。

E : OAB仮想ディレクトリを変更して外部URLを作成する必要がある

質問: 114

HOTSPOT

貴社にはExchange Server 2013組織があります。

パートナー組織でドメインセキュリティを構成します。

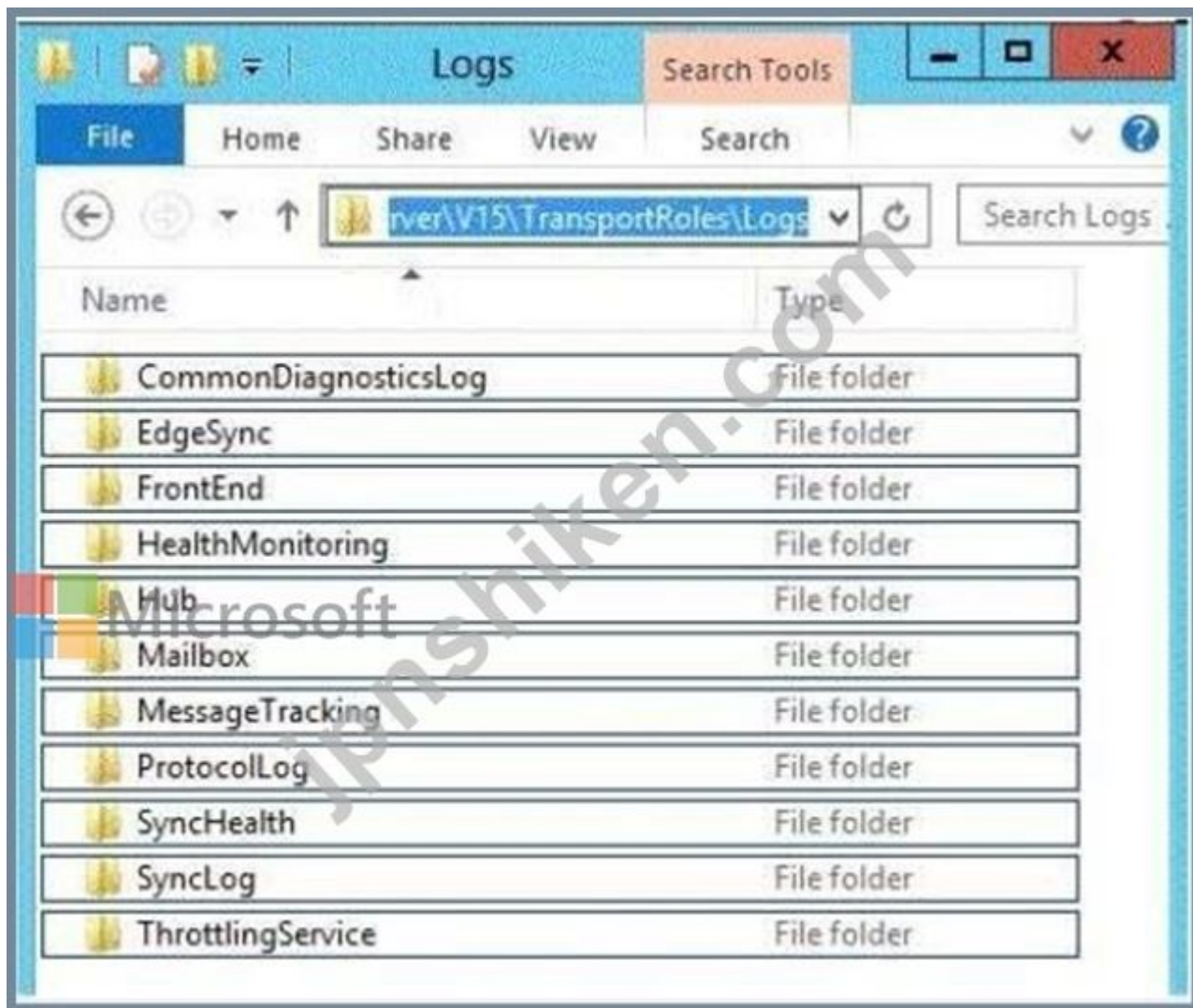
必要なコネクタを構成します。

パートナー組織がドメインセキュリティに必要な設定を構成しているかどうかを確認する予定です。

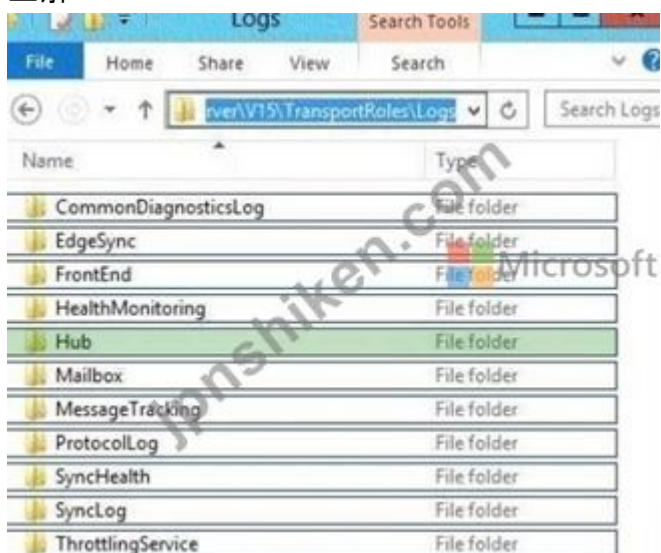
送信コネクタと受信コネクタのログを有効にします。

電子メールメッセージがパートナー組織に送信されたときに、STARTTLSコマンドがExchangeサーバーによって発行されたことを確認する必要があります。

どのログフォルダを確認する必要がありますか？ (回答するには、回答エリアで適切なフォルダを選択してください)Hot Area :



正解:



説明/参照 :

Explanation:

Set-TransportService :Exchange 2013ヘルプ

質問: 115

Exchange Server 2013組織があります。

ヘルプデスクは、ユーザーがhttp://mail.contoso.comというURLを使用してメールボックスにアクセスできないことを報告します。すべてのユーザーは、Exchange ActiveSyncを使用して正常にメールボックスに接続します。

すべてのユーザーがhttp://mail.contoso.comというURLを使用してメールボックスにアクセスできるようにする必要があります。

クライアントアクセスサーバーで何を構成する必要がありますか？

- A. インターネットインフォメーションサービス (IIS) マネージャーから、OWA仮想ディレクトリでHTTP応答ヘッダーを構成します。
- B. Exchange管理センターから、新しいOutlook Web Appメールボックスポリシーを作成します。
- C. ファイルエクスプローラで、既定のWebサイトフォルダ内のWeb.configファイルのアクセス許可を変更します。
- D. インターネットインフォメーションサービス (IIS) マネージャーから、既定のWebサイトでHTTPリダイレクトを構成します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

IISマネージャを使用してOutlook Web AppのURLを簡略化し、SSLへのリダイレクトを強制するIISマネージャを起動します。

ローカルコンピュータを展開し、[サイト]を展開し、[既定のWebサイト]をクリックします。

既定のWebサイトのホームペインの下部で、このオプションが既に選択されていない場合は、[機能の表示]をクリックします。

選択された。

IISセクションで、HTTPリダイレクトをダブルクリックします。

[この宛先への要求のリダイレクト]チェックボックスをオンにします。

/owa仮想ディレクトリの絶対パスを入力します。たとえば、https://mail.contoso.com/owaと入力します。

[リダイレクト動作]で、[このディレクトリのコンテンツへの要求をリダイレクトする]のみを選択します (

サブディレクトリ)チェックボックスをオンにします。

[ステータスコード]ボックスの一覧の[Found 302]をクリックします。

[操作]ウィンドウで、[適用]をクリックします。

[既定のWebサイト]をクリックします。

[既定のWebサイトのホーム]ウィンドウで、[SSLの設定]をダブルクリックします。

[SSLの設定]で[SSLを要求する]をオフにします。注 [SSLを要求する]をオフにしないと、ユーザーはリダイレクトされません

セキュリティ保護されていないURLを入力すると代わりに、アクセス拒否エラーが発生します。

参考文献：

質問: 116

あなたの会社には、本社と4つの支社があります。  
2,500のメールボックスを含むExchange Server 2013組織があります。  
管理者は、Microsoft Lync Server 2013を展開する予定です。  
Exchange Server 2013組織内の統合された連絡先ストアを有効にする必要があります。  
あなたは何をすべきですか？

- A. New-CsPartnerApplicationコマンドレット
- B. Set-ClientAccessServerコマンドレット
- C. Configure-EnterprisePartnerApplication.ps1スクリプト
- D. Set-AuthConfigコマンドレット

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照：

Explanation:

[http://msdn.microsoft.com/en-us/data/jj150480\(v=exchg.141\).aspx](http://msdn.microsoft.com/en-us/data/jj150480(v=exchg.141).aspx)

質問: 117

HOTSPOT

あなたの会社には2つのオフィスがあります。オフィスは次の表のように構成されています。

Office name	Number of users	Office site name
Office 1	2,000	Site 1
Office 2	2,000	Site 2

オフィスは、700ミリ秒以上の待ち時間を持つWANリンクを使用して相互に接続します。  
次の要件を満たすために、Exchange Server 2013組織を展開する予定です。  
WANリンクに障害が発生した場合、ユーザーは自分のメールボックスにアクセスできるようにしてください。

■ 1台のサーバーに障害が発生した場合でも、ユーザーは自分のメールボックスにアクセスできるようにしてください。

■ 1つのデータベースに障害が発生した場合でも、ユーザーがメールボックスにアクセスできるようにする。

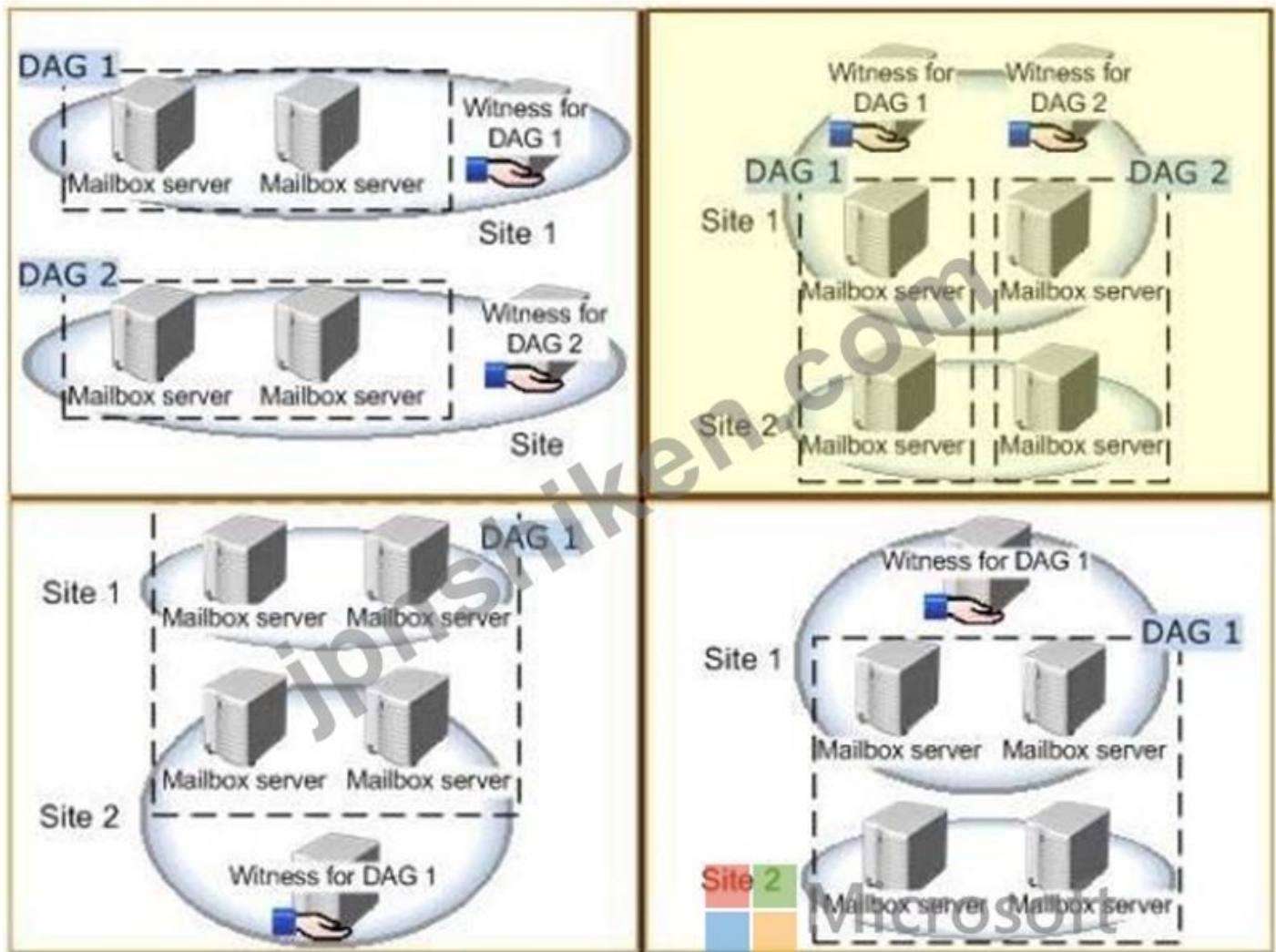
■ 1つ以上のデータベース可用性グループ (DAG) とメールボックスデータベースコピーを展開することをお勧めします。

どのデザインが計画された展開の要件を満たしているかを特定する必要があります。

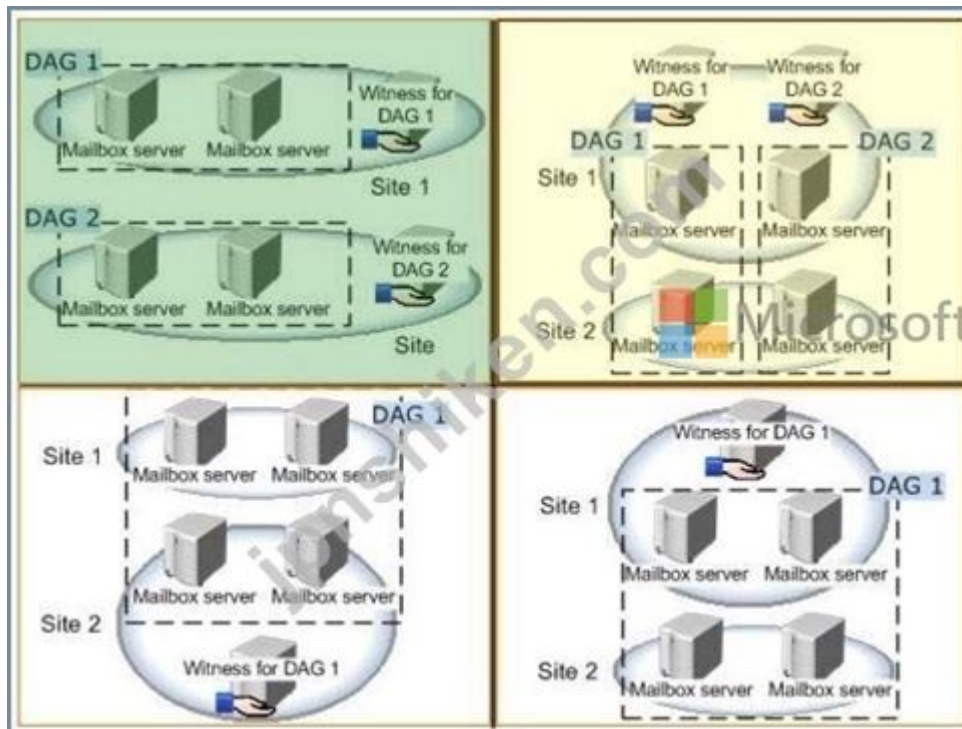
あなたはどのデザインを識別すべきですか？

答えるには、回答エリアで適切なデザインを選択します。

ホットエリア：



正解:



説明/参照:

Explanation:

## ファイル共有の目撃者

ファイル共有監視は、多数ノードセットを確立するために使用されます。これは、自動的に小さなファイルの場所を取得するサーバー上の共有を作成することによって行われます。

クラスタリソースをホストしているサーバー (DAGの中ではプライマリアクティベーションマネージャサーバー)は、このファイルにオープンファイルロックを保持しています。

他のサーバーは、このオープンファイルロックを参照し、これを、別のクラスタノードがオンラインで健全で利用可能であることを意味するものとして解釈します。

ファイル共有監視機能は、DAG内に偶数のサーバーが含まれている場合に使用されます。

最初にDAGを作成するときは、DAGに居るサーバーの数 (開始するには0)にかかわらず、ファイル共有監視の役割を果たすサーバーとファイルの場所を指定する必要があります。FSWが適切に使用されます。

## データベース可用性グループ

データベース可用性グループ (DAG)は、データベース、サーバー、またはネットワークの障害から自動的にデータベースレベルの回復を提供する、最大16のMicrosoft Exchange Server 2013メールボックスサーバーのセットです。メールボックスサーバーをDAGに追加すると、DAG内の他のサーバーと連携して、データベース、サーバー、およびネットワークの障害から自動的にデータベースレベルの回復が行われます。

DAGは、連続レプリケーションとWindowsフェールオーバークラスタリングテクノロジーのサブセットを使用して、高可用性とサイト回復力を提供します。

DAG内のメールボックスサーバーが互いに障害を監視しています。メールボックスサーバーがDAGに追加されると、DAG内の他のサーバーと連携してデータベース障害から自動的にデータベースレベルの回復を行います。

DAGを作成すると、最初は空になり、DAGを表すActive Directoryにディレクトリオブジェクトが作成されます。ディレクトリオブジェクトは、サーバーメンバーシップ情報など、DAGに関する関連情報を格納するために使用されます。最初のサーバーをDAGに追加すると、DAGのフェールオーバークラスタが自動的に作成されます。さらに、ネットワークまたはサーバーの障害を監視するインフラストラクチャが開始されます。フェールオーバークラスタハートビートメカニズムとクラスタデータベースは、データベースのマウントステータス、レプリケーションステータス、最後にマウントされた場所など、迅速に変更できるDAGに関する情報を追跡および管理するために使用されます。

ミラーリング監視サーバーと監視ディレクトリミラーリング監視サーバーは、DAGの外部にあるサーバーで、DAGに偶数のメンバーが含まれている場合は定足数投票者として機能します。監視ディレクトリは、システムが定足数を維持するために使用する監視サーバーで作成され共有されるディレクトリです。

## メールボックスデータベースの遅れたコピー

Lagged Mailbox Database Copyは、0より大きい再生遅延時間値で構成されたメールボックスデータベースのコピーです。

遅れたデータベースコピーは、トランザクションが利用可能になったときに再生することによって更新されないものです。

代わりに、トランザクションログは一定期間保存され、その後再生されます。

したがって、遅れたデータベースコピーは、アクティブなデータベースと他の遅れていないデータベースのコピーに対してある程度削除された状態で維持されます。2つ以上のデータベースの受動的なデータベースコピーを作成する予定の場合は、遅れたコピーについて、予期しない状況に対する追加の保護とを考えてください。代わりに、ストアの論理的な破損から保護するために、災害復旧の目的で設計されています。

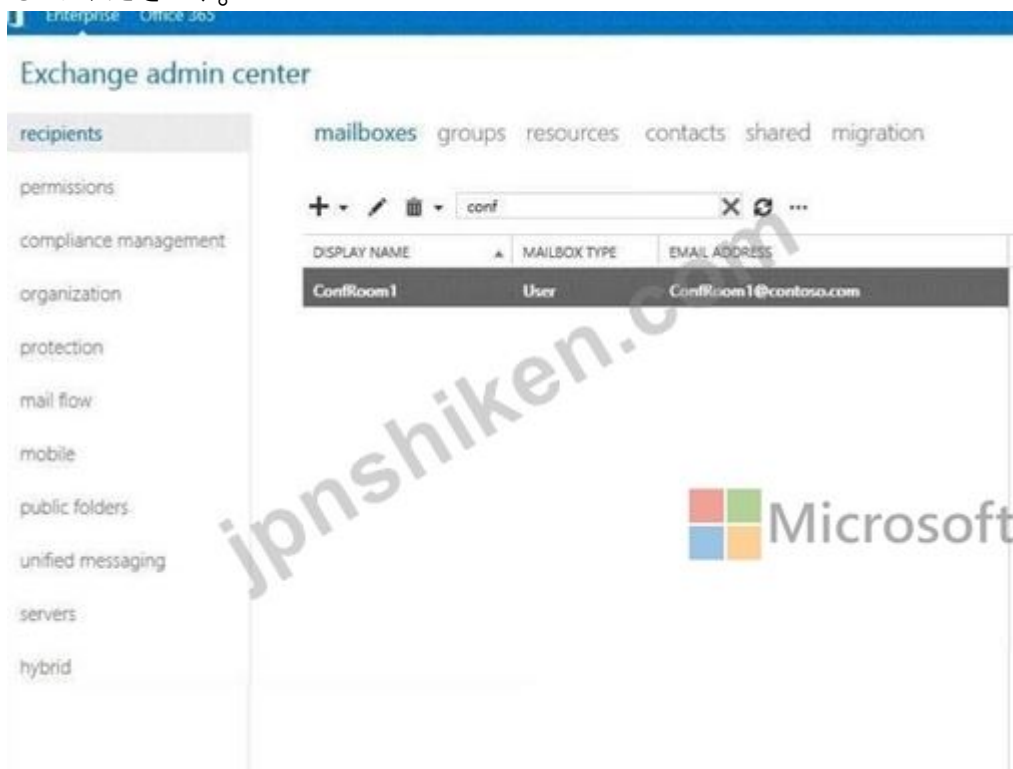
再生遅延時間が長く設定されるほど、データベース回復プロセスは長くなります。リカバリ中に再生する必要のあるログファイルの数とハードウェアが再生できる速度によっては、データベースをリカバリするのに数時間以上かかることがあります。

参考文献：

<http://jaworskiblog.com/2011/05/17/exchange-2010-design-principles-for-high-availability-and-site-弾力性/>

### 質問: 118

ConfRoom1という名前のメールボックスを展示品のように入作成します。(展示ボタンをクリックしてください)。



ユーザーは、ミーティングをスケジュールし、すべてのルームのアドレス一覧でConfRoom1を検索しようとする、リストにConfRoom1が表示されないことを報告します。

ユーザーがすべてのルームのアドレス一覧でConfRoom1を見つけることができるようにする必要があります。

あなたは何をすべきか？

A. ConfRoom1に関連付けられている共有ポリシーを変更します。

B. Update-AddressListコマンドを実行し、-Identityパラメーターを指定します。

C. Set-Mailboxコマンドを実行し、-IsRootPublicFolderMailboxパラメータを指定します。

D. ConfRoom1メールボックスを削除し、新しいリソースメールボックスを作成します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

会議室、講堂、ラボまたはその他の施設で会議をスケジュールするために新しい会議室を作成する新しい会議室を作成する

質問: 119

ドラッグドロップ

EX1という名前のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。マーケティング部門にUser1という名前のユーザーがいます。

Microsoft Outlookを使用して、User1が1分あたり50を超える電子メールメッセージをExchange Server組織に送信しないようにする必要があります。

どの3つのコマンドを実行する必要がありますか？

答えるには、3つの適切なコマンドをコマンドのリストから回答エリアに移動し、正しい順序で並べます。

選択と配置 :

Commands

new-workloadpolicy -workloadtype transport  
50

\$b=get-throttlingpolicy limits

set-mailbox -identity user1 -throttlingpolicy \$b

set-mailbox -identity user1 -recipientlimits 50

new-throttlingpolicy limits -messageratelimit  
50

set-transportserver -identity ex1 -  
maxoutboundconnections \$b

new-throttlingpolicy limits -recipientratelimit  
50

Answer Area



正解:

Commands

new-workloadpolicy -workloadtype transport  
50

set-mailbox -identity user1 -recipientlimits 50

set-transportserver -identity ex1 -  
maxoutboundconnections \$b

new-throttlingpolicy limits -recipientratelimit  
50

Answer Area

new-throttlingpolicy limits -messageratelimit  
50

\$b=get-throttlingpolicy limits

set-mailbox -identity user1 -throttlingpolicy \$b



説明/参照：

Explanation:

ボックス1：既定以外のユーザー調整ポリシーを作成するには、New-ThrottlingPolicyコマンドレットを使用します。MessageRateLimitパラメーターは、1分あたりに送信できるメッセージの数を指定します。

ボックス3：既存のメールボックスの設定を変更するには、Set-Mailboxcmdletを使用します。このコマンドレットは、一度に1つのメールボックスに対して使用できます。

ThrottlingPolicy.Microsoft.Exchange.Configuration.Tasks.ThrottlingPolicyIdParameter参照先：

質問: 120

ドラッグドロップ

EX1、EX2、EX3、およびEX4という4つのサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。すべてのサーバーは、DAG1という名前のデータベース可用性グループ (DAG)のメンバーです。各サーバーには、DB1という名前のメールボックスデータベースのコピーがあります。DB1の特徴は次のとおりです。

Ex4の再生遅延時間は14日に設定されています。

すべてのサーバーでの単一アイテムの回復は14日間に設定されています。

いずれのサーバーにもボリュームシャドウコピーサービス (VSS)バックアップがありません。

Ex4には、復元操作中にデータベースファイルを格納するために使用されるF:\RDBという名前のフォルダがあります。

20日前に、User1という名前のユーザーが「Sales Report」という件名の電子メールメッセージを削除しました。

削除された電子メールメッセージをUser1のメールボックスに復元する必要があります。

遅れたデータベースと20日以上経過したログファイルをF:\RDBにコピーします。

どの3つのアクションを実行する必要がありますか？

答えるには、3つの適切なアクションをアクションリストからアンサーエリアに移動し、正しい順序で配置します。

選択と配置：

### Actions

Run `new-mailboxdatabase -name rdb -server 'ex4' -logfolderpath f:\rdb -edbfilepath e:\rdb\rdb.edb -recovery`, and then mount the RDB database

Run `New-MailboxRestoreRequest` to restore the email message of User1

Run `new-mailboxdatabase -name rdb -server 'ex4' -logfolderpath f:\rdb -edbfilepath f:\rdb\dbl.edb -recovery`, and then mount the RDB database

Delete the checkpoint file in F:\RDB, and then run `eseutil.exe /r e00/a`

Run `New-MailboxExportRequest` to restore the email message of User1

### Answer Area

正解:

### Actions

Run `new-mailboxdatabase -name rdb -server 'ex4' -logfolderpath f:\rdb -edbfilepath e:\rdb\rdb.edb -recovery`, and then mount the RDB database



Run `New-MailboxExportRequest` to restore the email message of User1

### Answer Area

Delete the checkpoint file in F:\RDB, and then run `eseutil.exe /r e00/a`

Run `new-mailboxdatabase -name rdb -server 'ex4' -logfolderpath f:\rdb -edbfilepath f:\rdb\dbl.edb -recovery`, and then mount the RDB database

Run `New-MailboxRestoreRequest` to restore the email message of User1

説明/参照 :

Explanation:

ボックス1 :シェルを使用して、回復操作の一部として復元されたデータベースからデータをマウントおよび抽出するために使用される特別な種類のメールボックスデータベースである回復データベースを作成できます。回復データベースを作成したら、回復または復元されたメールボックスデータベースを回復データベースに移動し、New-MailboxRestoreRequestコマンドレットを使用して回復されたデータベースからデータを抽出できます。抽出後、データをフォルダにエクスポートするか、既存のメールボックスにマージすることができます。リカバリデータベースを使用すると、現在のデータへのユーザーアクセスを中断することなく、データベースのバックアップまたはコピーからデータをリカバリできます。

ボックス2 :データベースは完全シャットダウン状態でなければなりません。RDBはすべてのデータベースの代替リストア場所であるため、リストアされたすべてのデータベースはシャットダウ

ン状態になります。Eseutil / Rを使用して、データベースをクリーンシャットダウン状態にすることができます。

ボックス3 :リカバリデータベース (RDB)は、リカバリ操作の一部として、復元されたメールボックスデータベースをマウントし、復元されたデータベースからデータを抽出できる特別な種類のメールボックスデータベースです。

RDBを作成したら、バックアップアプリケーションを使用して (またはデータベースとそのログファイルをRDBファイル構造にコピーしてファイルシステムに保存しておく)、メールボックスデータベースをRDBに復元できます。その後、New-MailboxRestoreRequestcmdletを使用して、回復されたデータベースからデータを抽出することができます。抽出後、データをフォルダにエクスポートするか、既存のメールボックスにマージすることができます。RDBを使用すると、ユーザーの現在のデータへのアクセスを中断することなく、データベースのバックアップまたはコピーからデータを復元できます。

参考文献 :

#### 質問: 121

##### ドラッグドロップ

5台のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

一部の従業員は、Microsoft Outlookを使用していくつかのプロジェクトで共同作業を計画しています。

次の要件を満たすためにOutlookへのアクセスを構成する必要があります。

複数の従業員は、User1という名前のユーザーの受信トレイのみを開くことができなければなりません。

複数の従業員が、ユーザーのメールボックス内の任意のフォルダから電子メールメッセージをコピーできる必要があります

User2という名前です。

複数の従業員は、User3という名前のユーザーのメールボックスに連絡先のみを作成できる必要があります。

どちらのコマンドレットを使用しますか？

応答するには、適切なコマンドレットを回答エリアの正しい要件にドラッグします。各コマンドレットは、1回、複数回、またはまったく使用されません。さらに、コンテンツを表示するには、分割バーをペインの間にドラッグするかスクロールする必要があります。

選択と配置 :

Cmdlets	Answer Area	
Add-MailboxFolderPermission	Several employees must be able to open only the Inbox of a user named User1.	Cmdlet
Add-MailboxPermission	Several employees must be able to copy email messages from any folder in the mailbox of a user named User2.	Cmdlet
Set-Mailbox	Several employees must be able to create only contacts in the mailbox of a user named User3.	Cmdlet

正解:

Cmdlets	Answer Area
Add-MailboxFolderPermission	Several employees must be able to open only the Inbox of a user named User1. Add-MailboxFolderPermission
Add-MailboxPermission	Several employees must be able to copy email messages from any folder in the mailbox of a user named User2. Add-MailboxPermission
Set-Mailbox	Several employees must be able to create only contacts in the mailbox of a user named User3. Add-MailboxFolderPermission

説明/参照 :

Explanation:

追加MailboxFolderPermission

Add-MailboxFolderPermission コマンドレットを使用して、ユーザーのメールボックス内のすべてのフォルダーに対するフォルダーレベルのアクセス許可を管理します。

セットメールボックス

Set-Mailbox コマンドレットを使用して、既存のメールボックスの設定を変更します。このコマンドレットは、一度に1つのメールボックスに対して使用できます。一括管理を実行するには、さまざまなGet-コマンドレット (たとえば、Get-Mailbox または Get-User コマンドレット) の出力をパイプライン処理し、複数のメールボックスを1行のコマンドで構成します。

スクリプトでSet-Mailbox コマンドレットを使用することもできます。

ステップ

1. Add-MailboxFolderPermission コマンドレットを使用して、ユーザーのメールボックス内のすべてのフォルダーに対するフォルダーレベルのアクセス許可を管理します。
2. Add-MailboxPermission コマンドレットを使用して、メールボックスにアクセス許可を追加します。
3. Add-MailboxFolderPermission コマンドレットを使用して、ユーザーのメールボックス内のすべてのフォルダーに対するフォルダーレベルのアクセス許可を管理します。

参考文献 :

メールボックスの追加 :Exchange 2013ヘルプ

MailboxFolderPermissionの追加 :Exchange 2013ヘルプ

有効的な70-341問題集はJPNTTest.com提供され、70-341試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新70-341試験問題集を提供します。JPNTTest.com 70-341試験問題集はもう更新されました。ここで70-341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/70-341-mondaishu> 241問、30%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

**質問: 122**

5,000のメールボックスを含むExchange Server 2013組織があります。

User1という名前のユーザーがいくつかのWindows Phoneデバイスをテストします。

User1が20を超えるWindows Phoneデバイスをメールボックスに接続できるように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-ThrottlingPolicy
- B. Set-MobileMailboxPolicy
- C. Set-ActiveSyncMailboxPolicy
- D. Set-CasMailbox

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

[http://technet.microsoft.com/en-gb/library/dd298094\(v=exchg.150\).aspx](http://technet.microsoft.com/en-gb/library/dd298094(v=exchg.150).aspx)

<http://www.msexchange.org/kbase/ExchangeServerTips/ExchangeServer2010/Mobility/User.html>

のActiveSyncDevicesの最大数

Set-Throttlingpolicy ActiveSyncデバイスの増加」-EasMaxDevices 25 -EasMaxConcurrency 20

Set-メールボックスUser1 -ThrottlingPolicy ActiveSyncデバイスの増加」

**質問: 123**

ドラッグドロップ

データベース可用性グループ (DAG) を含むExchange Server 2013組織があります。すべてのメールボックスデータベースの4つのコピーがあります。コピーの1つは、14日の再生遅延時間を持つように構成された遅延コピーです。

すべてのメールボックスで単一アイテムの回復が有効になっています。すべてのデータベースは、削除されたアイテムの保存期間が7日間に設定されています。

ある企業のエグゼクティブは、10日前に削除された電子メールメッセージを復元する必要があると報告しています。

メールボックスデータベースの遅れたコピーから電子メールメッセージを回復できることを確認する必要があります。解決策は、メールボックスデータベースの遅れたコピーを保持する必要があります。

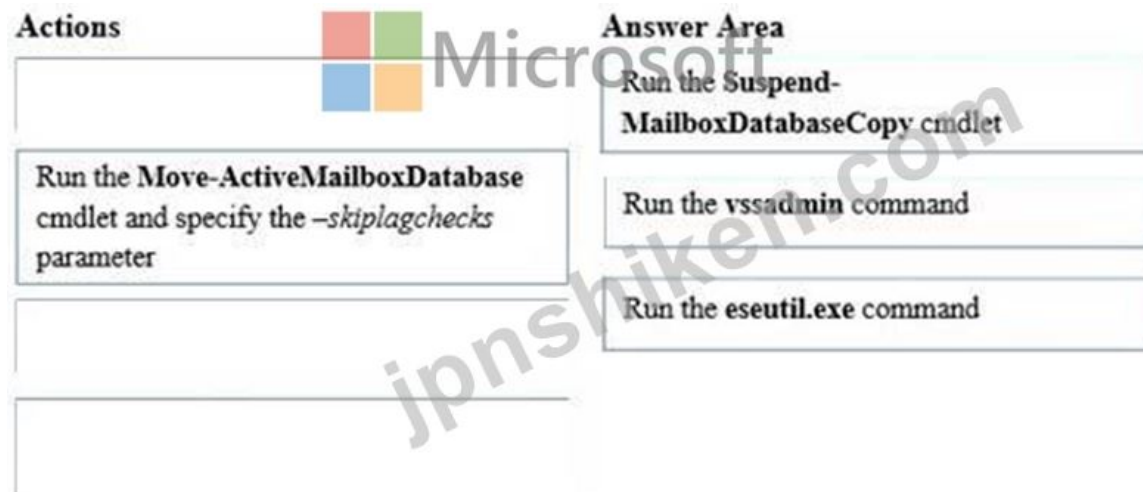
どの3つのアクションを実行する必要がありますか？

答えるには、3つの適切なアクションをアクションリストからアンサーエリアに移動し、正しい順序で配置します。

選択と配置：



正解:



説明/参照：

Explanation:

vssadmin

現在のボリュームシャドウコピーのバックアップとインストールされているすべてのシャドウコピーライターとプロバイダをコマンドウィンドウに表示します。

eseutil.exe

ログファイルとデータベースの照合の鍵は署名です。ログファイルの署名は、Exchange Server データベースユーティリティ (Eseutil.exe) ツールを使用して、Eseutil / ml [ログファイル名] コマンドでログファイルヘッダーを表示することで表示できます。

Suspend-MailboxDatabaseCopy

Suspend-MailboxDatabaseCopy コマンドレットを使用すると、2つ以上のデータベースコピーで構成されたデータベースのレプリケーションおよび再生のアクティビティ (ログのコピーおよび再生) またはアクティブ化をブロックできます。

EACを使用するか、シェルでSuspend-MailboxDatabaseCopyおよびResume-MailboxDatabaseCopyコマンドレットを実行して、データベースコピーのアクティビティを一時停止および再開できます。

参考文献：

#### 質問: 124

Exchange Server組織には、Exchange Server 2013がインストールされている3台のサーバーと、Exchange Server 2010がインストールされているサーバーが1台あります。

次の表に示すカスタムRBACロールを作成します。

Role name	Applied to
Role1	Seattle help desk
Role2	Miami help desk
Role3	IT Administrators

Seattleヘルプデスクは、シアトルという組織単位 (OU)のすべてのユーザーを管理します。マイアミヘルプデスクは、マイアミというOUのすべてのユーザーを管理します。IT管理者は、フォレスト内のすべてのユーザーを管理します。

両方のヘルプデスクのメンバーだけが、部門属性値がManagerであるユーザーのプロパティを変更できないようにするには、どのコマンドを実行するかをお勧めします。

どの3つのコマンドを実行する必要がありますか？ (各正解は解の一部を表します。3つを選択してください。)

**A.** new-managementscope "executive users exclusive scope" -recipientrestrictionfilter

{department -eq

"manager"} -exclusive -force

**B.** new-managementroleassignment -name "managers" -securitygroup "managers" -role "メール受信者" - exclusiverecipientwritescop "エグゼクティブユーザー専用スコープ"

**C.** new-roleassignmentpolicy -name "エンドユーザーポリシー" -roles "mypersonalinformation"

**D.** new-rolegroup -name "managers" -roles "メール受信者" - メンバadmins

**E.** new-rolegroup -name "ヘルプデスク" -roles "メール受信者" - メンバ管理者

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照：

Explanation:

A :New-ManagementScopeコマンドレットを使用して、通常の管理スコープまたは排他的な管理スコープを作成します。

通常のスコープまたは排他的なスコープを作成した後、そのスコープを管理役割の割り当てに関連付ける必要があります。スコープを役割割り当てに関連付けるには、[New-ManagementRoleAssignmentcmdlet。

B :New-ManagementRoleAssignmentコマンドレットを使用して、管理役割を管理役割グループ、管理役割割り当てポリシー、ユーザー、またはユニバーサルセキュリティグループ (USG)に割り当てます。

**質問: 125**

あなたの会社には、本社と3つの支社があります。本社はオースティンにあります。支社はデンバー、サンディエゴ、シカゴにあります。

ネットワークには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。各オフィスはActive Directoryサイトとして構成されています。

オースティンのサイトには、Windows Server 2008 R2を実行し、グローバルカタログサーバーとして構成されている4つのドメインコントローラが含まれています。デンバー、サンディエゴ、シカゴの各サイトには、Windows Server 2008 R2を実行する読み取り専用ドメインコントローラ(RODC)が含まれています。ネットワーク上に他のドメインコントローラは存在しません。

Exchange Server 2013組織を展開する予定です。Exchange Server 2013サーバーは、オースティン、デンバー、およびサンディエゴの各サイトに展開されます。シカゴのサイトのユーザーは、リモートでメールボックスにアクセスします。

Exchange Server 2013の計画的な展開をサポートするために、Active Directoryインフラストラクチャの変更を推奨する必要があります。

何をお勧めしますか？

- A. DenverおよびSan DiegoサイトのRODCを、グローバルカタログサーバーとして構成されたドメインコントローラに置き換えます。
- B. DenverサイトとSan DiegoサイトのRODCを読み取り専用グローバルカタログサーバーとして構成します。
- C. シカゴサイトのActive Directory自動サイトカバレッジを設定します。
- D. すべてのRODC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:

Exchange 2013サーバーをインストールする各サイトには、書き込み可能なグローバルカタログのコピーが必要です。

参考文献:

**質問: 126**

Exchange Server 2013組織を展開する予定です。

User1という名前のユーザーがAndroidデバイス上のExchange ActiveSyncを使用して電子メールメッセージにアクセスできるようにする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、Exchange ActiveSyncを使用して、他のすべてのユーザーがAndroidデバイスを使用して電子メールにアクセスできないようにする必要があります。

最初に何をすることをお勧めしますか？

- A. Set-CasMailboxコマンドレットを実行します。
- B. デバイスアクセスルールを作成します。
- C. 隔離通知の設定を変更します。
- D. モバイルデバイスメールボックスポリシーを作成します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

許可/ブロック/隔離ルールにアクセスする

**Accessing the ABQ settings:**

1. Log in to the Exchange Control Panel (ECP)  
*(you can also access the ECP from Outlook Web App (OWA) by selecting **Options** > **See all options**)*
2. In the ECP, make sure you are managing **My Organization** (#1 in the screenshot below). Be aware that most users won't see the "My Organization" option — it's only visible to users with Exchange Administrator access.
3. Select **Phone & Voice** (#2 in the screenshot below) > **ActiveSync Access** tab (#3 in the screenshot below). This is the Allow/Block/Quarantine configuration screen.

Note for all you Exchange Management Shell (EMS) gurus, you can also configure device access using PowerShell cmdlets if you prefer.



Figure 5: Accessing ABQ settings from the Exchange Control Panel

**Creating a device (or a family of devices) rule:**

To create a new rule, **select New** from the Device Access Rules section of the ABQ page (#5 in the screenshot above).

質問: 127

Exchange Server 2013組織があります。

メッセージの配信が1時間以上遅れると、ユーザーが通知を受け取るようにする必要があります。どのコマンドレットを使用しますか？

- A. Set-FrontEndTransportService
- B. Set-MailboxTransportService
- C. Set-Traps nspportConf ig
- D. Set-TransportService

正解: D ([コメントを发表する](#))

説明/参照 :

Explanation:

値を指定するには、dd.hh :mm :ss @ =日、h =時間、m =分、およびs =秒)という時間範囲として値を入力します。

参考文献：

**質問: 128**

Exchange Server 2013組織があります。

Admin1という名前の管理者が、すべてのExchange Server管理操作のログを含む電子メールメッセージを毎日受け取るようにする必要があります。

スケジュールされたタスクで使用するコマンドレットはどれですか？

- A. Set-AdminAuditLogConfig
- B. Write-AdminAuditLog
- C. New-AdminAuditLogSearch
- D. Search-AdminAuditLog

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照：

Explanation:

New-AdminAuditLogSearch :Exchange 2013ヘルプ

**質問: 129**

5台のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。組織が含まれています5,000のメールボックス。

100人のユーザーが、今後48時間以内に会社を辞めて、Fabrikam、Inc.という新しい会社を経営する予定です。

100人のユーザーのメールボックスは、DB5という名前のメールボックスデータベースにあります。DB5の削除済みアイテムの保持設定は2日間です。

次のセキュリティ要件を満たすソリューションを実装する必要があります。

100人のユーザーはメールボックスからの電子メールメッセージを完全に削除できないようにする必要があります。

48時間後には、「Fabrikam」という単語を含む電子メールメッセージのみのコピーを作成する必要があります。

ソリューションはできるだけ迅速に実装する必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. 100個のメールボックスに対して単一アイテム回復を有効にしてから、48時間以内にNew-MailboxSearchコマンドレットを実行します。
- B. 100個のメールボックスの削除済みアイテムの保存期間を変更し、48時間以内にNew-MailboxSearchコマンドレットを実行します。
- C. DB5の削除済みアイテムの保存期間を変更し、New-MailboxSearchコマンドレットを48時間以内に実行します。

D. 100個のメールボックスのインプレース保留を有効にしてから、48時間以内にSearch-Mailboxコマンドレットを実行します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 130

ドラッグドロップ

ネットワークにはActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには、fabrikam.comという単一のドメインが含まれています。

4つのサーバーを含むExchange Server組織があります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Role	Exchange Server version
EX1	Client Access Hub Transport	Exchange Server 2010
EX2	Mailbox	Exchange Server 2010
EX3	Client Access	Exchange Server 2013
EX4	Mailbox	Exchange Server 2013

すべてのユーザーに対してOutlook Anywhereを有効にする予定です。oa.fabrikam.comという名前に接続するようにユーザーを構成する予定です。oa.fabrikam.comのIPアドレスがEX3を指しています。

Outlook Anywhereを使用して、EX2およびEX4のユーザーが自分のメールボックスにアクセスできるようにする必要があります。

どのコマンドをEX1とEX3で実行すべきですか？（応答するには、適切なコマンドレットを適切なサーバーにドラッグします。各コマンドレットは、1回、複数回、またはまったく使用できません。コンテンツを表示するには、分割バーをペインまたはドラッグしてドラッグする必要があります。

選択と配置：

Cmdlets

- Enable-OutlookAnywhere
- Disable-OutlookAnywhere
- Set-ClientAccessServer
- Set-OutlookAnywhere
- Set-OutlookProvider

Answer Area


EX1:

Cmdlet

EX3:

Cmdlet

正解:

**Cmdlets**  **Microsoft Answer Area**

EX1: `Enable-OutlookAnywhere`

EX3: `Set-OutlookAnywhere`

`Disable-OutlookAnywhere`

`Set-ClientAccessServer`

`Set-OutlookProvider`

説明/参照 :

Explanation:

有効 - OutlookAnywhereはExchange 2010コマンドです。

EX1は交換2010サーバ

Enable-OutlookAnywhereコマンドレットを使用して、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Microsoft Exchange Server 2010を実行しているコンピュータでOutlook Anywhereを有効にします。Enable- OutlookAnywhereコマンドレットを実行すると、サーバーはOutlook Anywhere (RPC over HTTP)を使用して、インターネットからMicrosoft Office Outlook 2007およびOutlook 2003クライアントコンピュータからの要求を受け入れることができます。

Set-OutlookAnywhereはExchange 2010コマンドです。

Set-OutlookAnywhereコマンドレットを使用して、Microsoft Outlook Anywhere対応のMicrosoft Exchange Server 2013を実行しているコンピュータのプロパティを変更します。

参考文献 :

### 質問: 131

評価のため、Exchange Server 2013組織をテストネットワークに展開します。

ex01.contoso.comという名前のサーバーに、メールボックスサーバーの役割とクライアントアクセスサーバーの役割をインストールします。

他の構成は実行しません。

インターネットからex01.contoso.comへのすべてのポートが開いています。ex01.contoso.comにインターネットと内部ネットワークから正常に接続します。

構成を行わずに組織に正常に接続するExchange Serverクライアントの種類を特定する必要があります。

あなたは何を特定すべきですか？

- A. ActiveSyncを使ったAndroid携帯
- B. Microsoft Outlookの内部接続
- C. 内部IMAPクライアント

#### D. メールアプリケーションを実行するWindows RTデバイス

正解: [B \(コメントを發表する\)](#)

#### 質問: 132

ネットワークにはActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには、contoso.comという単一ドメインが含まれています。

Contosoという名前のExchange Server 2013組織があります。

sales.contoso.comという追加のSMTPドメインを作成する予定です。sales.contoso.comを営業部門のユーザーのプライマリSMTPアドレスとして使用します。

新しい電子メールアドレスポリシーを作成し、そのポリシーを販売ユーザーに適用します。

新しい販売ユーザーは、Microsoft Outlook 2010を使用してインターネットから初めて電子メールにアクセスしようとする、接続に失敗すると報告しています。セールスユーザーは、Outlook 2010を使用して内部的にメールボックスに正常に接続します。他のすべてのユーザーは、インターネットから内部的にメールボックスに接続できます。

インターネットからOutlook Anywhereを使用して、新しい販売ユーザーがExchange Server 2013組織に接続できることを確認する必要があります。

どの2つのアクションを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください。

- A. autodiscover.sales.contoso.comを指すように、Active Directory内の既存の各サービス接続ポイント (SCP) オブジェクトを変更します。
- B. DNSマネージャーからautodiscover.sales.contoso.comのホスト A) レコードを作成します。
- C. クライアントアクセスサーバーで、autodiscover.sales.contoso.com名を含む新しい証明書を展開します。
- D. クライアントアクセスサーバーに新しい自動検出仮想ディレクトリを作成し、autodiscover.sales.contoso.comを使用するようにExternalURLを構成します。
- E. Active Directory内にautodiscover.sales.contoso.comを指す新しいサービス接続ポイント (SCP) オブジェクトを作成します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

B :ユーザーが電子メールアドレスとして入力する可能性のあるSMTPドメインごとにのみ、自動検出名が必要です。

C :ネットワークに接続されていないクライアントは、Active Directory内のSCPをネットワークの外部から検索できないため、それぞれ異なります。これらのクライアントは、Outlookを使用してラップトップのラップトップユーザーであるか、またはiPhoneなどのActiveSync対応のスマートフォンかもしれません。どちらの場合も、"autodiscover.smtpdomainname"のDNSルックアップを実行して、自動検出に接続しようとします。

参考文献 :

**質問: 133**

Exchange Server 2013組織があります。

新しいポリシーでは、すべてのiPhoneユーザーがOWA for iPhoneアプリケーションを使用して自社のメールボックスにアクセスする必要があります。

ユーザーがアプリをインストールする前に、OWA for iPhoneアプリのプッシュ通知が設定されていることを確認する必要があります。

どの3つのアクションを実行する必要がありますか？それぞれの正解は解の一部を表しています。

- A. Microsoft Azure Active Directory Sync (Azure AD Sync)を設定します。
- B. EWS仮想ディレクトリを変更します。
- C. プッシュ通知プロキシを有効にします。
- D. ビジネス向けにMicrosoft Office 365に登録します。
- E. OWA仮想ディレクトリを変更します。
- F. 宅内Exchange 2013のOffice 365認証を設定します。

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

デバイス用OWAのプッシュ通知プロキシの設定

プッシュ通知を有効にするには、管理者は以下を行う必要があります。

• D) 組織をOffice 365でビジネスに登録します。

• すべてのオンプレミスサーバーをExchange Server 2013累積的な更新プログラム3 (CU3)またはそれ以降に更新します。

• E) オンプレミスExchange 2013をOffice 365認証に設定する

• C) オンプレミスExchange Server 2013からOffice 365へのプッシュ通知を有効にして、プッシュ通知が機能しています。

参考文献 :

**質問: 134**

Exchange Server 2013組織があります。

Exchange Server 2013のスパム対策機能を展開します。

スパム検疫メールボックスを指定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-MailboxJunkEmailConfiguration
- B. Set-ContentFilterConfig
- C. Set-MalwareFilterPolicy
- D. Set-SenderFilterConfig

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

スパム検疫メールボックスを構成する :Exchange 2013ヘルプ

**質問: 135**

adatum.comという名前のExchange Server 2013組織があります。組織には、5つのメールボックスサーバーと2つのクライアントアクセスサーバーが含まれています。

user1という名前の管理者が、すべてのExchange Server管理アクションのログを含む電子メールメッセージを毎日受け取るようにする必要があります。

スケジュールされたタスクで使用するコマンドレットはどれですか？

- A. Search-AdminAuditLog
- B. Set-Mailbox
- C. New-AdminAuditLogSearch
- D. Set-ExchangeServer
- E. Set-AdminAuditLogConfig

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

C :New-AdminAuditLogSearchコマンドレットを使用して、管理者監査ログの内容を検索し、指定した1つ以上のメールボックスに結果を送信します。

**質問: 136**

2つのヘルプデスクRBAC（役割ベースのアクセス制御）グループがマネージャにアクセスできないようにするには、除外を作成する必要があります。

使用可能な選択肢から3つのPowerShellコマンドを選択する必要があります

- A. 新しいManagementRole、新しいManagementScope、Set-ManagementScope（推測）
- B. 新しいManagementScope、RecipientRestrictionFilter、新しい管理ロールアサインメント（推測）
- C. New-ManagementScope、New-ManagementRoleAssignment、CustomRecipientWriteScope（推測）
- D. コマンドと正解がわからない

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

C :マイクロソフトは次のことを推奨します。

スコープを定義し、

▪  
その役割は、

▪  
役割グループ、最後に、

▪  
役割の割り当て。

▪

管理役割のスコープを使用すると、管理役割の割り当てが作成されたときに、管理役割の影響または影響の具体的な範囲を定義できます。

スコープを適用すると、ロールに割り当てられたロール担当者は、そのスコープ内に含まれるオブジェクトのみを変更できます。

役割の割り当て先は、管理役割グループ、管理役割、管理役割割り当てポリシー、ユーザー、またはユニバーサルセキュリティグループ (USG) です。管理役割の詳細については、「役割ベースのアクセス制御について」を参照してください。

参考文献：

有効的な70-341問題集はJPNTTest.com提供され、70-341試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新70-341試験問題集を提供します。JPNTTest.com 70-341試験問題集はもう更新されました。ここで70-341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/70-341-mondaishu> 241問、30%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 137

Fabrikam, Ltd.には、2つのサーバーを含むExchange Server組織があります。サーバーは次の表のように構成されています。

Server name	Role	Exchange Server version	Site location
EX1	Mailbox server Client Access server Hub Transport server	Exchange Server 2010	New York
EX2	Mailbox server Client Access server	Exchange Server 2013	New York

最近、mail.fabrikam.comとautodiscover.fabrikam.comという名前の内部および外部の名前空間がEX2を指すように変更されました。

インターネットからMicrosoft Outlookを使用して、EX2のすべてのユーザーがメールボックスにアクセスするように構成します。

EX1でOutlook Anywhereを有効にします。

EX1にメールボックスを持つユーザーがインターネットからメールボックスに接続できることを確認する必要があります。

EX1で何をすべきですか？

- A. ExternalHostName値をNULLに設定します。
- B. ExternalClientAuthenticationMethod値をBasicおよびNTLMに設定します。
- C. IISAuthenticationMethodsの値をBasicおよびNTLMに設定します。
- D. InternalHostName値をNULLに設定する

正解: (正解を表示します)

説明/参照：

Explanation:

Outlook Anywhereを有効にして構成する

Exchange 2007クライアントアクセスサーバーがExchange 2007およびExchange 2010サーバーへの接続をプロキシできるようにするには、組織内のすべてのExchange 2007およびExchange 2010サーバーでOutlook Anywhereを有効にして構成する必要があります。組織内の一部のExchange 2007またはExchange 2010サーバーがOutlook Anywhereを使用するように既に構成されている場合は、その構成もExchange 2013をサポートするように更新する必要があります。次の手順を使用してOutlook Anywhereを構成すると、各Exchange 2007およびExchange 2010サーバーに次の構成が設定されます。

Outlook Anywhereの外部URLは、Exchange 2013サーバーの外部ホスト名に設定されています。Outlook 2013などのクライアントをExchangeで認証するために使用されるクライアント認証は、基本認証に設定されています。Exchange Serverが通信し、NTLMおよび基本に設定するために使用されるインターネットインフォメーションサービス (IS) 認証

Outlook Anywhereの外部URLは、Exchange 2013サーバーの外部ホスト名に設定されています。Outlook 2013などのクライアントをExchangeで認証するために使用されるクライアント認証は、基本認証に設定されています。

#### 質問: 138

10台のサーバーを含むcontoso.comという名前のExchange Server 2013組織があります。会社はFabrikam、Inc.という名前の会社を購入します。Fabrikamにはfabrikam.comというExchange Server組織があります。組織間で送信されたすべての電子メールメッセージは、インターネット経由でルーティングされます。

contoso.comからfabrikam.comに送信される電子メールメッセージが暗号化されていることを確認する必要があります。

目標を達成する最良の方法は何ですか？複数の回答選択肢が目標を達成するかもしれない。ベストアンサーを選択します。

- A. パートナータイプの送信コネクタを作成します。
- B. SMIMEを使用するようにcontoso.comのすべてのユーザーに指示します。
- C. contoso.comの送信コネクタの認証設定を変更します。
- D. 組織間のフェデレーショントラストを作成します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

説明/参照 :

Explanation:

トランスポートレイヤセキュリティ (TLS)が適用された電子メールをパートナーに送信する送信コネクタを作成するパートナーとの安全かつ暗号化された通信を確保する場合、トランスポートレイヤセキュリティ (TLS)を適用するように構成された送信コネクタを作成できます。メッセージはパートナードメインに送信されます。TLSは、インターネット上で安全な通信を提供します。下記の手順2を参照してください。

EACで、[メールフロー]> [コネクタの送信]に移動して、[Add-Addアイコン]をクリックします。

[新規送信コネクタ]ウィザードで、送信コネクタの名前を指定し、[パートナー]を選択します。

タイプ。パートナーを選択すると、TLS証明書で認証されているサーバーにのみ接続できるようにコネクタが構成されます。次へをクリックします。

受信者ドメインに関連付けられたMXレコードが選択されていることを確認します。これは、コネクタ

ドメインネームシステム (DNS) を使用してメールをルーティングします。次へをクリックします。

アドレス空間で、[Add-Add Icon] をクリックします。[ドメインの追加] ウィンドウで、SMTP がタイプ。完全修飾ドメイン名 (FQDN) には、パートナードメインの名前を入力します。[保存] をクリックします。

ソースサーバーで、[Add-Add Icon] をクリックします。[Select a server] ウィンドウで、メールボックスサーバーを選択します。

クライアントアクセスサーバー経由でインターネットにメールを送信し、[Add-Add Icon] をクリックします。サーバーを選択したら、[Add-Add Icon] をクリックします。[OK] をクリックします。

Finish をクリックします。

参考文献：

#### 質問: 139

20台のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

Exchange Server 2013 RTM累積的な更新1 (CU1) を組織内の最初のExchangeサーバーに展開する予定です。

ExchangeAdminという名前のユーザーがCU1を最初のサーバーに展開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、ExchangeAdminに割り当てられたアクセス許可の数を最小限に抑える必要があります。

どのグループにExchangeAdminを追加する必要がありますか？

- A. Schema Admins、Domain Admins、およびEnterprise Admins
- B. Schema Admins、Domain Admins、およびDelegated Setup
- C. ドメイン管理者と組織管理
- D. エンタープライズ管理者および組織管理

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照：

Explanation:

A :スキーマを更新してADを準備するには、Schema AdminsとEnterprise Adminsの両方のメンバシップが必要です

Active Directoryとドメインを準備する

組織内の任意のサーバー上で、Release to Manufacturing (RTM) 版のMicrosoft Exchange Server 2013以降の累積的な更新プログラム (CU) をインストールする前に、Active Directoryとドメインを準備する必要があります。

Exchange 2013をインストールする予定のコンピュータは、システム要件を満たしている必要があります。

ドメインとドメインコントローラは、Exchange 2013システム要件の「ネットワークとディレクトリサーバー」のシステム要件を満たしている必要があります。

次の/ Prepare \*コマンドを実行している複数のドメイン組織の場合は、次のことをお勧めします。すべてのドメインのActive Directoryサーバーを持つActive Directoryサイトからコマンドを実行します。

すべてのドメインの書き込み可能なグローバルカタログサーバーを使用して、Active Directoryサイトから最初のサーバー役割のインストールを実行します。

前述の操作によるオブジェクトのレプリケーションが、Active Directoryサイトのグローバルカタログサーバーで完了してから、最初のExchange 2013サーバーをそのサイトにインストールすることを確認します。

Active Directoryとドメインを準備するために必要なアクセス許可 (\$chema Admins、Domain Admins、およびEnterprise Admins)を持つアカウントでExchange 2013セットアップウィザードを実行すると、ウィザードはActive Directoryとドメインを自動的に準備します。詳細については、セットアップウィザードを使用したExchange 2013のインストールを参照してください。ただし、スキーマまたはドメインを準備する前に、まずコンピュータにActive Directory管理ツールをインストールする必要があります。これを行うには、Exchange 2013の前提条件のActive Directory準備のセクションを参照してください。

setup.exeを実行してExchange 2013ライセンス条件を受け入れる場合は、/IAcceptExchangeServerLicenseTermsパラメータを指定する必要があります。

参考文献：

#### 質問: 140

ヨーロッパでは、1つの本社と5つの支店があります。アジアでは、本社と支社がそれぞれ1つずつあります。各メインオフィスにはデータセンターがあります。

ネットワークにはActive Directoryフォレストが含まれています。フォレストには、contoso.comという単一ドメインが含まれています。

各オフィスはActive Directoryサイトとして構成されています。

すべてのクライアントコンピュータがドメインに参加します。

両方のデータセンターにExchange Server 2013サーバーを展開する予定です。

次の要件を満たすクライアント接続ソリューションを推奨する必要があります。

インターネットから接続するユーザーは、自動的にそのメールボックスに接続するように構成する必要があります。

Outlook Anywhereを使用します。

ブランチオフィスのユーザーは、Outlook Anywhereを使用して、クライアントアクセスサーバーに接続する必要があります。

それぞれの地域。

推薦に何を含めるべきですか？

- A. Active Directoryのサービス接続ポイント (SCP)とパブリックDNSゾーンのホスト (A)レコード
- B. 内部DNSゾーンのサービスロケーション (SRV)レコードとパブリックDNSゾーンのサービスロケーション (SRV)レコード
- C. Active Directoryのサービス接続ポイント (SCP)とTCP 389のインバウンドポートルール
- D. パブリックDNSゾーンのサービスロケーション (SRV)レコードとTCP 389のインバウンドポートルール

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

OutlookクライアントがDNSを使用して自動検出サービスを検出するには、DNSにホストサービス (SRV) リソースレコードを提供する必要があります。

内部DNSゾーン用とパブリックDNSゾーン用の2つのSRVレコードを提供する必要があります。

間違った回答 :

A :Service Connection Points (SCP;サービス接続ポイント)は、サービスに関する情報を保持するActive Directory内のオブジェクトですが、SCPはOutlookの設定には役立ちません  
どこでも。代わりにDNSを設定する必要があります。

C、D :TCPポート389はLDAPプロトコルですが、Outlook Anywhereはこのポートを使用しないため、ポートルールの必要はありません。

Outlook Anywhereクライアントが接続に使用するWindows RPC over HTTPプロキシコンポーネントは、リモートプロシージャコール (RPC)をHTTPレイヤーでラップします。これにより、RPCポートを開かなくてもトラフィックがネットワークファイアウォールを通過することができます。

参考文献 :

[https://technet.microsoft.com/en-gb/library/bb124251\(v=exchg.150\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-gb/library/bb124251(v=exchg.150).aspx)

[https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb332063\(EXCHG.80\).aspx](https://technet.microsoft.com/en-us/library/bb332063(EXCHG.80).aspx)

質問: 141

ドラッグドロップ

Server1という名前のサーバーを含むExchange Server 2013組織があります。

User1という名前のユーザーにAssistant1という名前の管理アシスタントがあります。User2という名前のユーザーには、Assistant2という名前の管理アシスタントがあります。

次の要件を満たすためにOutlookへのアクセスを構成する必要があります。

Assistant1はUser1として電子メールメッセージを送信する必要があります。

Assistant2は、User2に代わって電子メールメッセージを送信する必要があります。

どちらのコマンドレットを使用しますか？ (応答するには、適切なコマンドレットを正しい要件にドラッグします。

各コマンドレットは、1回、複数回、またはまったく使用されません。コンテンツを表示するには、分割バーをペインの間にドラッグするかスクロールする必要があります)。

選択と配置 :

Cmdlets	Answer Area
Add-MailboxFolderPermission	Assistant1 must be able to send email messages as User1
Add-MailboxPermission	
Add-ADPermission	Assistant2 must be able to send email messages on behalf of User2
Set-Mailbox	

正解:

Cmdlets	Answer Area
Add-MailboxFolderPermission	Assistant1 must be able to send email messages as User1
Add-MailboxPermission	
	Assistant2 must be able to send email messages on behalf of User2

説明/参照 :

Explanation:

追加MailboxFolderPermission

Add-MailboxFolderPermission コマンドレットを使用して、ユーザーのメールボックス内のすべてのフォルダーに対するフォルダーレベルのアクセス許可を管理します。

Add-ADPermission

Active Directory オブジェクトにアクセス許可を追加するには、Add-ADPermission コマンドレットを使用します。

Set-Mailbox コマンドレットを使用して、既存のメールボックスの設定を変更します。このコマンドレットは、一度に1つのメールボックスに対して使用できます。一括管理を実行するには、さまざまなGet-コマンドレットの出力をパイプライン化し、1行のコマンドで複数のメールボックスを構成します。

スクリプトでSet-Mailbox コマンドレットを使用することもできます。

[代理で送信]アクセス許可を与えるには、Exchange 管理シェルの使用する必要があります。Set-Mailbox コマンドレットは、GrantSendonBehalf パラメーターとともに使用します。

参考文献 :

質問: 142

MBX1とMBX2という2つのメールボックスサーバーを含むExchange Server 2013組織がありません。

DAG1という名前のデータベース可用性グループ (DAG)を作成します。DAG1は、図のように構成されています。

(表示ボタンをクリックしてください)。

NAME	WITNESS SERVER	MEMBER SERVERS	
dag1	cas1.contoso.com	MBX2,MBX1	dag1
			Member Servers MBX2 MBX1
			Witness Server cas1.contoso.com
			DAG Network MapiDagNetwork
			ReplicationDagNetwork01

複製が複製ネットワーク上でのみ行われるようにする必要があります。

どの2つのコマンドを実行する必要がありますか？ それぞれの正解は解の一部を示します。2つを選択してください。

- A. Set-DatabaseAvailabilityGroupNetwork ReplicationDagNetwork01 -ReplicationEnabled \$ true
- B. Set-DatabaseAvailabilityGroupNetworkMapiDagNetwork -ReplicationEnabled \$ false
- C. Set-DatabaseAvailabilityGroup Dag1 -ManualDagNetworkConfiguration \$ true
- D. Set-DatabaseAvailabilityGroup Dag1 -ManualDagNetworkConfiguration \$ false

正解: ([正解を表示します](#))

説明/参照 :

Explanation:

複製が複製ネットワーク上でのみ行われるようにする必要があります。

複製ネットワークだけを複製するように強制する場合は、MAPIネットワーク上の複製を無効にしたいのですが、複製ネットワーク上のNICがダウンすると、MAPI NICを介した複製が開始されます。

その行動をブロックする方法はありません。DAGは実際にはNIC 1枚でかなりうまく対応しているので、あなたが望むものではありません。

DAGネットワーク

各データベース可用性グループ (DAG) ネットワークには、DAGネットワークの名前、DAGネットワークの説明フィールド、DAGネットワークによって使用されるサブネットの一覧、およびDAG

ネットワークが存在するかどうかなど、構成できるいくつかのプロパティがありますレプリケーションが有効になっています。

DAGネットワークを構成するには、DAGの自動ネットワーク構成が無効になっている必要があります。

各DAGおよび各DAGメンバに満たす必要のある特定のネットワーク要件があります。

各

DAGには、DAGメンバーが他のサーバー（他のExchange 2013サーバーやディレクトリサーバーなど）と通信するために使用する単一のMAPIネットワークと、ログ配布とシード作成専用のネットワークであるゼロ以上のレプリケーションネットワークが必要です。

MAPI

MAPIはMessaging Application Programming Interfaceの略で、実際の送信を行うために電子メールプログラムを使用して電子メールを送信する機能をプログラムに提供します。

Set-DatabaseAvailabilityGroup

Set-DatabaseAvailabilityGroupコマンドレットを使用すると、ネットワーク探索の構成、レプリケーションに使用するTCPポートの選択、データセンターのアクティブ化調整 (DAC) モードの有効化など、Exchange管理センター (EAC) から管理できないDAGプロパティを管理できます。

Set-DatabaseAvailabilityGroupNetwork

Set-DatabaseAvailabilityGroupNetworkコマンドレットを使用して、ネットワークでデータベース可用性グループ (DAG) を構成します。

ネットワークの名前、ネットワークの説明、ネットワークを構成する1つまたは複数のサブネットのリスト、ネットワークが複製 (ログ配布およびシード) を有効にするかどうかなど、さまざまなネットワークプロパティを構成できます。

このコマンドレットを実行する前に、アクセス許可を割り当てる必要があります。このトピックには、このコマンドレットのすべてのパラメータがリストされていますが、割り当てられたアクセス許可に含まれていないパラメータにはアクセスできない場合があります。

B :このシナリオの必要に応じて、MAPIネットワークを介したレプリケーションを無効にします。C : 自動構成をオフにしてDAGネットワークを構成できるようにします。

ManualDagNetworkConfigurationパラメータ

DAGネットワークを自動的に構成するかどうかを指定します。このパラメータをFalseに設定すると、DAGネットワークが自動的に構成されます。このパラメータがTrueに設定されている場合は、手動でDAGネットワークを構成する必要があります。

参考文献 :

質問: 143

HOTSPOT

グループ1とグループ2の2つの配布グループを含むExchange Server 2013組織があります。

電子メールメッセージに件名のプレスリリース文字列が含まれていない限り、Group1とGroup2のメンバーが電子メールを使用して互いに通信するのを防ぐ必要があります。

電子メールメッセージが拒否されたユーザーは、5.7.3のステータスコードを含む配信不能レポート (NDR)を受信する必要があります。

どのコマンドを実行する必要がありますか？（回答するには、回答エリアに適切なオプションを設定してください）Hot Area :



正解:



説明/参照 :

Explanation:

ボックス1 : 組織にトランスポートルールを作成するには、New-TransportRulecmdletを使用します。

ボックス2 : TheSmtptRejectMessageRejectTextparameterは、拒否メッセージに追加するテキスト文字列を指定します。このパラメーターは、SmtptRejectMessageRejectStatusCodeparameterと共に使用する必要があります。

間違った回答 :

ボックス1 :

Exchange組織にDLP (データ損失防止)ポリシーを作成するには、New-DlpPolicycmdletを使用します。

パラメータなし.ClassificationID。

ボックス2 :RejectMessageEnhancedStatusCodeである必要があります

RejectMessageEnhancedStatusCodeparameterは、メッセージを拒否するときに提供される拡張ステータスコードを指定します。有効な値は5.7.1または5.7.1と5.7.999の間です。

参考文献 :

有効的な70-341問題集はJPNTTest.com提供され、70-341試験に合格することに役に立ちます！ JPNTTest.comは今最新70-341試験問題集を提供します。JPNTTest.com 70-341試験問題集はもう更新されました。ここで70-341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/70-341-mondaishu> 241問、30%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」