

KTest

更に上のクオリティ 更に上のサービス



問題集

<http://www.ktest.jp>

1年で無料進級することに提供する

Exam : **70-693J**

Title : Windows Server 2008R2,
Virtualization Administrator

Version : DEMO

1. あなたは、Windows Server 2008 R2 Hyper-V のフェールオーバークラスタを持っています。あなたは、Microsoft System Center 仮想マシンマネージャ (VMM) 2008 R2 を使用して仮想環境を管理します。フェールオーバークラスタが適切に可用性の高い仮想マシン (VM) をサポートするように設定されているかどうかを確認する必要があります。

あなたはどの PowerShell コマンドレットを実行すべきですか？

- A. テストクラスタ
- B. イネーブル VMHost
- C. Get-VMHostRating
- D. テストクラスタリソースの障害

答え： A

2. ネットワーク上のすべてのサーバーが Windows Server 2008 R2 を実行します。あなたは、Hyper-V のフェールオーバークラスタ上に複数の高可用性仮想マシン (HAVMs) を設定する予定です。あなたは、高可用性をサポートするストレージ ソリューションをお勧めする必要があります。

あなたはどのストレージ ソリューションをお勧めしますか？

- A. 直接接続型ストレージ (DAS) デバイス
- B. 監視ディスクとマルチシリアル接続 SCSI ドライブ
- C. 監視ディスクのマルチパスファイバチャネルの論理ユニット番号 (LUN)
- D. クラスターの共有ボリューム (CSV) を持つマルチパスの iSCSI 論理ユニット番号 (LUN)

答え： D

3. あなたの会社のネットワーク上のすべてのサーバーで Windows Server 2008 R2 を実行します。すべてのクライアントコンピュータは Windows Vista を実行します。

同社は、CPU を集中的にアプリケーションを仮想化することを計画している、それが唯一の Windows Vista および Windows 7 上で動作します。サーバー上の CPU リソースの使用を最小限に抑えることが仮想化ソリューションをお勧めする必要があります。

あなたはどの技術をお勧めしますか？

- A. リモートデスクトップサービス (RDS)
- B. Microsoft アプリケーション仮想化 (App-V)
- C. マイクロソフトの仮想デスクトップインフラストラクチャ (VDI)
- D. Microsoft のエンタープライズデスクトップ仮想化 (MED-V)

答え： B

4. あなたの会社は、Microsoft Office Enterprise 2007 を実行して 300 ポータブルコンピュータを持っています。同社は、マイクロソフトソフトウェアアシュアランスプログラムに参加しています。あなたは、リモートの従業員が Office を使用し、そのホームフォルダにアクセスできるようにするソリューションを設計しています。あなたは、リモートデスクトップサービス (RDS) インフラストラクチャを実装するために計画し、あなたは RDS サーバー上の仮想アプリケーションとして Office Enterprise 2007 を展開する予定です。

あなたは適切なライセンスを選択する必要があります。あなたはどちらのライセンス ソリューションを選ぶべきなのですか？

- A. 1 Office Enterprise 2007 のライセンスとターミナルサービスのライセンスは 300 の App-V
- B. 300 の Office Enterprise 2007 のライセンスとターミナルサービスライセンスのための 300 の App-V
- C. 300 Office Enterprise 2007 のライセンスと 300 Microsoft デスクトップ最適化パック (MDOP) ライセ

ンス

D. 300 Windows Server 2008 R2 の RDS クライアントアクセスライセンス (CAL)

答え : D

5. あなたの会社のネットワーク上のすべてのサーバーで **Windows Server 2008 R2** を実行します。すべてのユーザーがシンクライアントコンピュータを持っています。ユーザーが **Windows 7** のみで実行するアプリケーションを使用することができません仮想化ソリューションをお勧めする必要があります。

あなたはどの技術をお勧めしますか？

A. Windows Virtual PC

B. Microsoft アプリケーション仮想化 (App-V)

C. マイクロソフトの仮想デスクトップインフラストラクチャ (VDI)

D. Microsoft のエンタープライズデスクトップ仮想化 (MED-V)

答え : C

6. あなたの会社のネットワーク上のすべてのサーバーで **Windows Server 2008 R2** を実行します。すべてのクライアントコンピュータは **Windows Vista** を実行します。

同社は、**Windows 2000 Professional** 上で実行されるアプリケーションを仮想化することを計画しています。あなたはそれらのコンピュータが企業ネットワークから切断されている間、ユーザが仮想化されたアプリケーションを実行できるように仮想化ソリューションをお勧めする必要があります。

あなたはどの技術をお勧めしますか？

A. リモートデスクトップサービス (RDS)

B. Microsoft アプリケーション仮想化 (App-V)

C. マイクロソフトの仮想デスクトップインフラストラクチャ (VDI)

D. Microsoft のエンタープライズデスクトップ仮想化 (MED-V)

答え : D

7. ネットワークは **Windows Server2008 R2 Hyper-V** サーバーが含まれています。各 **Hyper-V** サーバーは、複数の仮想マシン (VM) を実行します。あなたは、パフォーマンスの問題を検出して、**Hyper-V** サーバーの負荷が特定のしきい値を超えたときにアラートを生成する必要があります。

あなたは、どのツールを使うべきですか？

A. Microsoft システムセンターキャパシティプランナー2007

B. Microsoft システムセンターオペレーションマネージャー2007 R2

C. Microsoft システムセンター構成マネージャ 2007 R2

D. Microsoft System Center 仮想マシンマネージャ 2008 R2

答え : B

8. 次の2つの **Windows Server 2008 R2** の **Hyper-V** サーバーの展開を計画しています。OU は最大限のセキュリティを確保するための **VHD** ファイルの記憶域を設計する必要があります。

どうすればいいですか？

A. 専用の NTFS ボリューム上の VHD ファイルを格納します

B. 店舗では、Windows BitLocker ドライブ暗号化を使用してボリューム上の VHD ファイルを暗号化されていない

C. Windows BitLocker ドライブ暗号化を使用するボリュームで EFS を使用して VHD ファイルを暗号化します

D. Windows BitLocker ドライブ暗号化を使用していないボリューム上に EFS を使用して VHD ファイルを暗号化します

答え : B

9. あなたは、Hyper-V を使用してテスト環境を設計しています。テスト環境がテスト担当者は、次のタスクを実行する有効にする必要があります: 迅速に実行して状態を切り替える。特定の状態または条件を再作成します。特定の時点で環境の状態を返します。最速の方法を使用して障害のあるソフトウェアアップデートからの回復。あなたはテスト環境が要件を満たしていることを確認する必要があります。この目標を達成するために使用できる 2 つのツールは何ですか? (それぞれの正しい答えは、完全なソリューションを提供します。二つ選んでください)

A. Hyper-V マネージャ

B. SP1 で Microsoft システムセンターデータ保護マネージャ (DPM) 2007

C. Microsoft System Center 仮想マシンマネージャ (VMM) 2008 R2

D. SP3 で Microsoft システムセンター構成マネージャ (SCCM) 2007

答え : AC

10. あなたは SAN ストレージを使用する 2 ノードの Hyper-V のフェールオーバークラスタを持っています。あなたは、Windows Server 2008 R2 を使用して、新しい仮想化環境用のストレージを設計しています。あなたは、論理ユニット番号 (LUN) ごとに 5 つの仮想マシン (VM) を展開する予定です。他の VM がホストサーバー上で実行を継続しているときは、単一の VM のライブ移行を実行できるようにする必要があります。

どうすればいいですか?

A. クラスターの共有ボリューム (CSV) を使用します

B. SAN ストレージ上の固定ディスクを使用します

C. iSCSI LUN からの仮想マシンを起動します

D. iSCSI LUN に動的に拡張ディスクを使用します

答え : A

11. 仮想環境は Windows Server 2008 R2 Hyper-V サーバーが含まれています。テストチームと開発チームは分散アプリケーションを開発しています。アプリケーションは、ドメインコントローラは、Microsoft SQL Server はアプリケーション サーバーを実行するサーバー、およびクライアントコンピュータが必要です。アプリケーションはパススルー認証を使用しています。あなたは、障害の発生時にそれを確認する必要があります。テストチームは、エラーを再現し、エラーが継続的な分析のために開発チームに発生したときに存在した状態でアプリケーションを提供することができます。ストレージ要件を最小限に抑えながら、この目標を達成する必要があります。

どうすればいいですか?

A. スナップショットおよびすべてのサーバーをエクスポートします

B. スナップショットおよびエクスポートする唯一のアプリケーションサーバーです

C. スナップショットアプリケーション サーバー、およびバック SQL Server データベースをバックアップします

D. スナップショットとエクスポートドメインコントローラとクライアントコンピュータのみ

答え : A

12. ご使用の環境内のすべてのサーバーが Windows Server 2008 R2 を実行します。あなたには、

Microsoft システムセンター仮想マシンマネージャ (VMM) 2008 R2 の Self-Service Portal デプロイメントを計画してされています。あなたは、セキュリティ コンプライアンス グループのメンバーが、新しい仮想マシン (VM) を作成できることを確認する必要があります。あなたは、VMM2008 R2 のセルフサービスポータルをインストールし、セルフサービスのホストグループへのセキュリティ コンプライアンスグループを追加します。

次に何をすればよいですか？

- A. すべての Hyper-V サーバーの読み取りライブラリ共有へのアクセス許可および NTFS フォルダのコンピュータアカウントを割り当てることができます。セキュリティ コンプライアンス グループへのサービスとしてログオンを付与します。
- B. Hyper-V のイメージ Management Service のお読みくださいライブラリ共有へのパーミッションおよび NTFS フォルダの用のサービスアカウントを割り当てることができます。Hyper-V の画像管理サービスのサービスアカウントに適切なサービスとしてログオンを付与します。
- C. 新しい VM を作成するためにセルフサービスユーザーロールを設定します。セルフサービスユーザーロールにセキュリティ コンプライアンス グループを追加します。ライブラリ共有へのセルフサービスユーザーロールのアクセスのメンバーに付与します。
- D. ライブラリサーバーのセキュリティ コンプライアンス グループに制約付き委任を設定します。Hyper-V の画像管理サービスのサービスアカウントに適切なサービスとしてログオンを付与します。

答え : C

13. ネットワーク上のクライアントコンピュータが Windows Vista または Windows 7 のいずれかを実行します。あなたは、アプリケーションの仮想化プラットフォームとしての SP1 には、Microsoft Application Virtualization (App-V の) 4.5 を使用します。あなたは、マウントポイントのインストール (MNT) を使用してアプリケーションを仮想化する必要があります。

どうすればいいですか？

- A. 2 つのパーティションを持つようには、App-V Sequencer を構成します。
- B. Windows 7 のクライアントコンピュータ上の App-V Sequencer を構成します。
- C. インストール時にアップデートをチェックするために仮想化されたアプリケーションを設定します
- D. 参照コンピュータで、通常はクライアントコンピュータ上で実行されるすべてのソフトウェアをインストールします。

答え : A

14. あなたの会社はマイクロソフトの仮想デスクトップインフラストラクチャ (VDI) の環境を提供する Windows Server2008 R2 Hyper-V サーバーを使用しています。メンテナンスタスクは複数のサーバ上で能力の低下につながる。あなたは、メンテナンス中にパフォーマンスの問題が発生してからサーバーを防止する必要があります。

どうすればいいですか？

- A. Enabled に設定するとすべてのサーバー上のユーザーログオンモードを設定します。
- B. 追加の DNS にサーバのレコードを作成し、DNS ラウンドロビンを使用しています。
- C. リモートデスクトップ接続ブローカーでは、メンテナンスを受けるサーバに低い重みを割り当てることができます。
- D. リモートデスクトップ接続ブローカーでは、メンテナンスを受けるサーバーに高い重みを割り当てます。

答え : C

15. あなたの会社はニューヨークとシカゴとロサンゼルスに支店のメインオフィスを持っています。あなたは、SP1 では、Microsoft Application Virtualization (App-V) の 4.5 を使用します。あなたは、ニューヨークのオフィスでの Application Virtualization Management Server をインストールします。あなたは、シカゴとロサンゼルスにオフィスでのアクティブアップグレードをサポートしたアプリケーションの仮想化を提供する必要があります。それは、WAN トラフィックを最小限に抑えることができるように、あなたの App-V ソリューションを設計する必要があります。

どうすればいいですか？

- A. シカゴとロサンゼルスにオフィスでのアプリケーション仮想化ストリーミングサーバをインストールします。
- B. シカゴとロサンゼルスにオフィスでのアプリケーションの仮想化管理サーバをインストールします
- C. アプリケーションの仮想化インストールシカゴとロサンゼルスにオフィスでのファイル共有上 CONTENT フォルダにコピーします
- D. シカゴとロサンゼルスにオフィスインチで IIS 7 サーバー上のアプリケーションの仮想化 CONTENT フォルダをインストールします

答え : A

16. あなたはいくつかの仮想マシン (VM) で Windows Server 2008 R2 の Hyper-V サーバーを設定します。ソフトウェアベンダーは、VM の 1 つでのみ実行されるアプリケーション用のソフトウェアアップデートをリリース。あなたは、業務を中断することなく、データを破損せずにアップデートをインストールしてテストすることができます戦略を計画する必要があります。

まず何をすべきでしょうか？

- A. VM をエクスポートします。
- B. 影響を受ける VM のスナップショットを作成します
- C. 影響を受けた VM 上の Windows ボリュームスナップショットサービスを有効にします
- D. Hyper-V サーバー上の Windows ボリュームスナップショットサービスを有効にします

答え : B

17. あなたは、2 つの Windows Server 2008 R2 Hyper-V サーバーを展開します。あなたは、Microsoft System Center 仮想マシンマネージャ (VMM) 2008 R2 を使用してサーバーを管理します。あなたは、ハードウェア障害が発生した場合に仮想マシン (VM) を復元できることを確認する必要があります。どうすればいいですか？

- A. 各 VM のスナップショットを作成する PowerShell スクリプトを使用しています。スクリプトを各 Hyper-V サーバー上で 60 分ごとに実行します。
- B. 各 VM のチェックポイントを作成する PowerShell スクリプトを使用しています。スクリプトを各 Hyper-V サーバー上で 60 分ごとに実行します。
- C. 反対側の Hyper-V サーバーへの輸出をコピーした後、一時停止、輸出に PowerShell スクリプトを使用して、各 VM を起動します。各 Hyper-V サーバー上で一日につき一回スクリプトを実行します。
- D. PowerShell のスクリプト、シャットダウン、エクスポート、および各 VM を起動し、反対側の Hyper-V サーバーへの輸出をコピーするために使用します。各 Hyper-V サーバー上で一日につき一回スクリプトを実行します。

答え : D

18. あなたは、Windows Server 2008 R2 Hyper-V のフェールオーバークラスタを持っています。あなた

は、Microsoft System Center 仮想マシンマネージャ (VMM) 2008 R2 を使用してクラスタを管理することができます。あなたは Microsoft システムセンター Operations Manager 2007 を使用して、環境を監視するために計画しています。あなたは、Hyper-V サーバーの負荷が特定の CPU とメモリのしきい値を超え、あなたはそれに応じて環境を再調整する必要がある場合に識別する必要があります。

どうすればいいですか？

- A. Hyper-V サーバーの各リソースを最大限に活用する配置設定を構成します
- B. 自動的に PRO ヒントを実装するためのパフォーマンスとリソースの最適化 (PRO) を設定します
- C. Hyper-V サーバーのそれぞれについて、非常に重要なように CPU とメモリの配置設定を構成します
- D. Operations Manager 2007 のための Windows Server オペレーティングシステム管理パックをインストールして、しきい値を設定します

答え : B

19. お使いの環境では次の表に示すように仮想マシン (VM) が含まれています。Server1 と Server2 通信する Hyper-V の仮想プライベートネットワークを介して互いに通信します。アプリケーション サーバーへのエンドユーザーの接続は、外部仮想ネットワークによって提供されています。あなたが適切に将来のモニタリングのためのしきい値を設定するには、ベースラインを作成できるように、Server1 と Server2 間のネットワークトラフィックを監視する必要があります。

あなたはどのカウンタを監視する必要がありますか？

Name	Purpose
Server1	Application server
Server2	Database server

- A. ネットワーク インタフェース バイトの合計/秒
- B. Hyper-V 仮想スイッチバイト/秒
- C. Hyper-V 仮想ネットワークアダプタの送信バイト数/秒
- D. Hyper-V 仮想ネットワークアダプタの受信バイト数/秒

答え : B

20. あなたは、Microsoft Hyper-V Server 2008 R2 サーバーを展開します。あなたは、SP1 で Microsoft システムセンターデータ保護マネージャ (DPM) 2007 を使用してサーバーをバックアップします。仮想環境は、次の表に示すように、仮想マシン (VM) が含まれています。あなたは営業時間中にサーバーのダウンタイムを最小限に抑え、最高のリカバリ ポイント目標 (RPO) を提供するために DPM 保護グループを設定する必要があります。

どうすればいいですか？

Name	Operating system
VM1	Windows Server 2003 with SP2
VM2	Windows Server 2003 x64 with SP2
VM3	Windows Server 2008
VM4	Windows Server 2008 x64

- A. 営業時間中 15 分ごとに実行するために同期を設定します。
- B. 営業時間中 30 分ごとに実行するために同期を設定します
- C. 営業時間中 45 分ごとを実行するために同期を設定します
- D. フルバックアップを表明する非業務時間中 60 分ごとに実行します

答え : A