

PracticeVCE

Pass Your Next Certification Exam Fast!

Everything you need to prepare, learn & pass your certification exam easily.

365 days free updates. First attempt guaranteed success.

15+
YEARS IN BUSINESS

39795+
SUCCESSFULL CASES

39305+
SATISFIED CLIENTS

39395+
THE NUMBER OF CONSULTING

TRY BEFORE YOU BUY

Download a free sample of any of our exam questions and answers

- ✓ 24/7 customer support, Secure shopping site
- ✓ Free One year updates to match real exam scenarios
- ✓ If you failed your exam after buying our products we will refund the full amount back to you.



365 Days Free Updates

Free update is available within 365 days after your purchase. After 365 days, you will get 50% discounts for updating.



Security & Privacy

We respect customer privacy. We use McAfee's security service to provide you with utmost security for your personal information & peace of mind.



Instant Download

After Payment, our system will send you the products you purchase in mailbox in a minute after payment. If not received within 2 hours, please contact us.



Money Back Guarantee

Full refund if you fail the corresponding exam in 60 days after purchasing. And Free get any another product.

<http://www.practicevce.com>

Professional Study Tool and Reliable Exam Practice Material

Exam : **070-533J**

Title : **Implementing Microsoft
Azure Infrastructure
Solutions**

Vendor : **Microsoft**

Version : **DEMO**

QUESTION NO: 1

ワーカーロールを使用するWindows Azureアプリケーションを設計しています。
作業者の役割は一時ファイルを作成します。
ストレージランザクションを最小限に抑える一時ファイルを作成する方法を推奨する必要があります。
何をお勧めしますか？

- A. Windows Azureドライブにファイルを作成します。
- B. Windows Azureローカルストレージにファイルを作成します。
- C. Windows Azureストレージページのblobにファイルを作成します。
- D. Windows Azureストレージブロックblobにファイルを作成します。

Answer: B

QUESTION NO: 2

Windows Azure
Tableストレージを使用して毎日数百万のデータポイントを格納するアプリケーションを設計しています。
アプリケーションは毎日のデータを1週間だけ保持する必要があります。
ストレージランザクションを最小化する方法を推奨する必要があります。
何をお勧めしますか？

- A. それぞれの日付ごとに別々のテーブルを使用します。1週間後に各テーブルを削除します。
- B. 各週ごとに別々のテーブルを使用します。1週間前に各テーブルを削除します。
- C. 1週間のデータを削除するには、date.Use Entity Group Transactionsでパーティション化された単一のテーブルを使用します。
- D. 1週間分のデータを削除するには、week.Use Entity Group Transactionsでパーティション化された単一のテーブルを使用します。

Answer: A

QUESTION NO: 3

企業にはAzureサブスクリプションがあり、仮想マシン (VMS) を展開する予定です。 Azure AD DSドメインをVMSに使用する必要があります。
VMSをAzure AD DSドメインに参加させることができるようにする必要があります。
解決方法：既存のディレクトリに対してAzure AD ASを有効にします。
解決策は目標を達成していますか？

- A. Yes
- B. No

Answer: A

Explanation

References:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/active-directory-domain-services/active-directory-ds-getting-started>

QUESTION NO: 4

1つのWeb Roleインスタンスと複数のWorker Roleインスタンスを持つクラウドサービスを管理します。

クラウドサービスには複数の層があります。
異なるグループは、各ティアを開発し、維持する。

Worker

Rolesが広範な作業を行っている場合でも、クラウドサービスの可用性と応答性を確保する必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. アプリケーションの各ティアごとに可用性セットを作成します。
- B. ワーカーロールの自動スケーリングを実装します。
- C. リソースグループを作成します。
- D. 2つ以上の仮想マシンで可用性セットを作成します。

Answer: B

QUESTION NO: 5

あなたはAzureのクラウドサービスに公開されたWebアプリケーションを管理します。
サービス・レベル・アグリーメント (SLA) は米国、アジア、欧州の顧客から、パフォーマンスの低下が発生した場合に通知されていると要求します。

あなたはSLAのパフォーマンス目標が満たされていないときに通知するためにAzureの管理ポータルを設定する必要があります。

あなたは何をするべきか。

- A. ウェブエンドポイントを監視するためにアラート・ルールを作成します。
- B. 応答時間メトリックと通知ハブアラートを作成します。
- C. 通知ハブにエンドポイントモニタとアラートルールを追加します。
- D. クラウドサービスのパフォーマンスカウンタを設定します。

Answer: A

Explanation

References:

<http://msdn.microsoft.com/en-us/library/azure/dn306639.aspx>

QUESTION NO: 6

Azure App ServiceにWebアプリをデプロイする予定です。

Webアプリケーションは、データを格納し、毎月の経費を最小限に抑えるために、データベースを使用する必要があります。

Webアプリとデータベースを含むスケジュールバックアップを実行できることを確認する必要があります。

WebアプリケーションAppサービスをどのように設定する必要がありますか？

答えるには、回答エリアで適切なオプションを選択します。

注：それぞれの正しい選択は1つの点で価値があります。

Answer Area

Web App option	Configured setting
App Service plan tier	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px; text-align: right;">▼</div> <ul style="list-style-type: none"> Shared Basic Standard Premium </div>
Database type	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px; text-align: right;">▼</div> <ul style="list-style-type: none"> Azure Cosmos DB Azure Database for MySQL Azure HDInsight cluster </div>

Answer:

Answer Area

Web App option	Configured setting
App Service plan tier	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px; text-align: right;">▼</div> <ul style="list-style-type: none"> Shared Basic <li style="border: 1px dashed green;">Standard Premium </div>
Database type	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px; text-align: right;">▼</div> <ul style="list-style-type: none"> Azure Cosmos DB <li style="border: 1px dashed green;">Azure Database for MySQL Azure HDInsight cluster </div>

Explanation

Answer Area

Web App option	Configured setting
App Service plan tier	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> Shared Basic Standard Premium </div>
Database type	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> Azure Cosmos DB Azure Database for MySQL Azure HDInsight cluster </div>

Box 1: Standard.

The Backup and Restore feature requires the App Service plan to be in the Standard tier or Premium tier. We choose Standard as we want to minimize the cost.

Box 2: Azure Database for MySQL

The following database solutions are supported with backup feature:

SQL Database

Azure Database for MySQL (Preview)

Azure Database for PostgreSQL (Preview)

MySQL in-app

References: <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/app-service/web-sites-backup>

QUESTION NO: 7

既存の仮想ネットワークに接続するWebアプリケーションを開発しています。

Webアプリケーションは、仮想マシン上で動作するデータベースにアクセスする必要があります。

Azureポータルでは、仮想ネットワーク統合ユーザーインターフェイスを使用して、仮想ネットワークの一覧から選択します。

Webアプリケーションが接続する必要がある仮想ネットワークは選択できません。

既存の仮想ネットワークに接続できるように、既存の仮想ネットワークを更新する必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. Enable ExpressRoute.
- B. Enable point-to-site VPN with a static routing gateway.
- C. Enable point-to-site VPN with a dynamic routing gateway.
- D. Enable site-to-site VPN.

Answer: C

Explanation

References: <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/app-service/web-sites-integrate-with-vnet>

QUESTION NO: 8

あなたは、貴社の仮想環境の管理者です。同社は、ランダムな高性能fluctuationsを経験する電子商取引アプリケーションを配備する予定です

アプリケーションは、一時的なニーズに合わせて拡張し、必要がなくなったときにアイドル状態必要があります。アプリケーションをサポートするための自動仮想マシン (VM) スケールを作成します。

スケールセットに自動スケーリングを設定する必要があります。

あなたは、どの三つツールを使用することができますか？

各々の正解は、完全な解決案を提示します。

- A. Resource Manager templates
- B. Azure PowerShell
- C. Azure Command-Line Interface (CLI)
- D. Azure Traffic Manager
- E. Azure Resource Explorer

Answer: A B C

Explanation

References:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/virtual-machine-scale-sets/virtual-machine-scale-sets-autoscale-overview>

QUESTION NO: 9

外部クライアント用のBLOBストレージアカウントへのアクセスを有効にする予定です。

アクセス方法には有効期限が含まれていなければならず、クライアントは他のストレージサービスにアクセスできなくてすみます。

ストレージアカウントへのアクセスを提供する必要があります。

解決策：新しいAzure Key Vaultを作成します。

解決策は目標を達成していますか？

- A. Yes
- B. No

Answer: B

QUESTION NO: 10

Azureに配備された仮想マシン (VM) を管理します。

VM上のWebサービスの平均可用性が15分間で95%を下回ると、アラートを生成するようにルールを設定します。

開発チームは、1時間の保守期間を予定しています。

あなたには次の要件があります。

メンテナンス期間中にアラートは作成されません。

メンテナンスが完了すると、警告を復元できます。

必要最小限の管理作業でこの目標を達成したいと考えています。

管理ポータルから何をすべきですか？

- A. 仮想マシンの[ダッシュボード]ページからルールを選択して無効にします。
- B. 仮想マシンの「構成」ページからルールを選択して削除します。
- C. 仮想マシンの[監視]ページからルールを選択して無効にします。

D. 仮想マシンの[構成]ページでルールを選択して無効にします。

Answer: C

Explanation

* Example:

fabsvc



* Virtual Machines

You can configure virtual machine alert rules on:

References:

<http://azure.microsoft.com/en-us/documentation/articles/web-sites-monitor/#webendpointstatus>

QUESTION NO: 11

製品に関するデータを提供するREST APIサービスを開発しています。

このサービスは、Azure仮想マシン (VM) でホストされます。

製品データはAzureテーブルに格納し、複数の地理的な場所に複製する必要があります。

HTTP

GET操作を使用するAPI呼び出しは、主要なAzureデータセンターのデータテーブルにアクセスできない場合でも機能し続ける必要があります。

サービスのストレージを構成する必要があります。

どのタイプのレプリケーションを選択する必要がありますか？

- A. ローカル冗長ストレージ複製
- B. 冗長ストレージ複製
- C. ゾーン冗長ストレージ複製
- D. 読み取りアクセス冗長ストレージ複製

Answer: D

QUESTION NO: 12

あなたは、AzureでWebアプリケーションデプロイメントを設計しています。

Webアプリケーションへのインバウンド要求が、待ち時間が最も短いエンドポイントに基づ

いてルーティングされるようにする必要があります。

あなたは何を使うべきですか？

- A. Azure Traffic Manager
- B. Azure Fabric Controller
- C. Azure Load Balancer
- D. Azure health probes

Answer: A

Explanation

References:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/traffic-manager/traffic-manager-load-balancing-azure>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/traffic-manager/traffic-manager-monitoring>

QUESTION NO: 13

あなたはfabrikamVNetという名前Azureの仮想ネットワークを管理します。

あなたは、仮想マシン (VM) を展開し、それがfabrikamVNet仮想ネットワークのメンバーであることを確認する必要があります。これは二つの動作目標を達成するのだろうか？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。

- A. 次のWindows PowerShellコマンドレットを実行します:New-AzureVM
- B. 次のWindows PowerShellコマンドレットを実行します:New-AzureAffinityGroup
- C. 更新Fabrikam社の獣医の既存の可用性を設定します。
- D. 次のWindows PowerShellコマンドレットを実行します:New-AzureQuickVM

Answer: A D

QUESTION NO: 14

注：この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。

シリーズの各質問には、記載された目標を達成できる独自の解決策が含まれています。

いくつかの質問セットには、複数の正しい解決策がある場合もあれば、そうでない場合もあります。正しい解決策をお持ちください。

このセクションの質問に答えると、それに戻ることはできません。

その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

Azureポータルを使用してUbuntu Linux仮想マシン (VM) を作成します。

VMの作成時にパスワードを指定しないでください。

あなたはインターネットに接続されているワークステーションを持っています。

ワークステーションをVMのターミナルに接続する必要があります。

解決方法：Secure

Shell (SSH) を使用してVMのプライベートIPアドレスに接続し、公開鍵を指定します。

解決策は目標を達成していますか？

- A. Yes
- B. No

Answer: B

QUESTION NO: 15

Azureでリソースを配備するには、Azure Resource Manager (ARM) テンプレートを使用する予定です。

テンプレートに以下の変数を定義します。

```

"variables": {
  "apiVersion": "2015-06-15",
  "storageAccountType": "Standard_LRS",
  "addressPrefix": "10.0.0.0/16",
  "subnetName": "Subnet-1",
  "subnetPrefix": "10.0.0.0/24",
  "publicIPAddressType": "Dynamic",
  "nic1NamePrefix": "nic1",
  "nic2NamePrefix": "nic2",
  "imagePublisher": "MicrosoftWindowsServer",
  "imageOffer": "WindowsServer",
  "imageSKU": "2012-R2-Datacenter",
  "vnetName": "myVNET",
  "publicIPAddressName": "myPublicIP",
  "lbName": "LB",
  "vmNamePrefix": "VM",
  "vnetID": "[resourceId('Microsoft.Network/virtualNetworks', variables('vnetName'))]",
  "subnetRef": "[concat(variables('vnetID'), '/subnets/', variables('subnetName'))]",
  "publicIPAddressID": "[resourceId('Microsoft.Network/publicIPAddresses', variables('publicIPAddressName'))]",
  "lbID": "[resourceId('Microsoft.Network/loadBalancers', variables('lbName'))]",
  "frontEndIPConfigID": "[concat(variables('lbID'), '/frontendIPConfiguration/LoadBalancerFrontEnd')]",
  "lbPoolID": "[concat(variables('lbID'), '/backendAddressPools/BackendPool1')]"
},

```

ドロップダウンメニューを使用して、テンプレートに表示されている情報に基づいて各質問に回答する回答の選択肢を選択します。

注：それぞれの正しい選択は1つの点で価値があります。

Answer Area

How many virtual machines (VMs) are being created?

▼
One
Two
Three

How many network interface cards are defined?

▼
One
Two
Three

How will incoming connections be distributed?

▼
Sent directly to the VM on a private network.
Sent directly to the VM on a public network.
Sent to the VM through a load balancer.

Answer:

Answer Area

How many virtual machines (VMs) are being created?

	▼
One	
Two	
Three	

How many network interface cards are defined?

	▼
One	
Two	
Three	

How will incoming connections be distributed?

	▼
Sent directly to the VM on a private network.	
Sent directly to the VM on a public network.	
Sent to the VM through a load balancer.	

Explanation

Answer Area

How many virtual machines (VMs) are being created?

	▼
One	
Two	
Three	

How many network interface cards are defined?

	▼
One	
Two	
Three	

How will incoming connections be distributed?

	▼
Sent directly to the VM on a private network.	
Sent directly to the VM on a public network.	
Sent to the VM through a load balancer.	

Box 1: One

Box 2: Two

We see the two lines Nic1NamePrefix and Nic2NamePrefix.

Box 3: Sent to the VM through a load balancer.

The variable lbID references a LoadBalancer.

References:

<http://www.ravichaganti.com/blog/building-azure-resource-manager-templates-using-copy-object/>

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-resource-manager/resource-group-overview#template-deployment>

QUESTION NO: 16

ContosoAppという名前のAzure Web Appを配備します。

ContosoAppは5つのインスタンスで動作します。

ContosoAppのバックグラウンドプロセスとしてApp1.exeという名前のアプリケーションを自動的に実行する必要があります。

ソリューションでは、App1.exeが1つのインスタンスでのみ実行されるようにする必要があります。

App1.exeをどのように展開する必要がありますか？

- A. as a virtual application
- B. as a new Web App
- C. as a native application
- D. as a scheduled web job

Answer: D

Explanation

WebJobs is a feature of Azure App Service that enables you to run a program or script in the same context as a web app, API app, or mobile app. There is no additional cost to use WebJobs.

You can schedule WebJobs.

References:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/app-service-web/web-sites-create-web-jobs#CreateScheduled>