

# ActualVCE

- ✓ 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.

[Download Demo](#)



**ONLINE TEST ENGINE**  
Online  
Best Practice Material

- ✓ Online Tool, Convenient, easy to study.
- ✓ Instant Online Access
- ✓ Supports All Web Browsers
- ✓ Practice Online Anytime
- ✓ Test History and Performance Review
- ✓ Supports Windows / Mac / Android / iOS, etc.



**DESKTOP TEST ENGINE**  
Soft  
Best Practice Material

- ✓ Installable Software Application
- ✓ Simulates Real Exam Environment
- ✓ Builds Exam Confidence
- ✓ Supports MS Operating System
- ✓ Two Modes For Practice
- ✓ Practice Offline Anytime




**PRACTICE PDF**  
PDF  
Best Practice Material

- ✓ Printable PDF Format
- ✓ Prepared by IT Experts
- ✓ Instant Access to Download
- ✓ Study Anywhere, Anytime
- ✓ 365 Days Free Updates
- ✓ Free PDF Demo Available

 **Security & Privacy**  
ActualVCE 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 ActualVCE.

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

 **Try Before Buy**  
ActualVCE offers free demo of each product. You can check out the interface, question quality and usability of our practice exams before you decide to buy.

<http://www.actualvce.com/>

Believable Exam Dumps Questions grant you ensured success by your first attempt - ActualVCE

**Exam** : **SOA-C01-JP**

**Title** : AWS Certified SysOps  
Administrator - Associate  
(SOA-C01日本語版)

**Vendor** : Amazon

**Version** : DEMO

**QUESTION NO: 1**

企業は、オンプレミスの非対称キー管理システムをAWSに移行する必要があります。これを実現するにはどのAWSサービスを使用する必要がありますか？

- A. AWS KMS
- B. AWS CloudHSM
- C. AWSシークレットマネージャー
- D. AWS証明書マネージャー

**Answer: B**

**QUESTION NO: 2**

SysOps管理者は、クラスターでAmazon

Linuxを実行しているノードが高メモリ使用率によって制約されている場合、Auto Scalingグループがスケーリングに失敗したというレポートを受け取ります。

高いメモリ使用率によりよく適応するためにスケーリングを有効にするには、管理者は何をすべきですか？

- A. クラスターの最小サイズを増やして、メモリとアプリケーションの負荷要求に対応します
- B. メモリ使用率をAmazon S3にパイプするカスタムスクリプトを作成し、AWS Lambdaを利用したイベントでスケーリングする
- C. Application Load Balancerをデプロイして、ノード間でトラフィックをより均等に分散します
- D. Amazon CloudWatchのメモリ監視スクリプトをインストールし、スクリプトの結果に基づいてカスタム指標を作成します

**Answer: C**

**QUESTION NO: 3**

SysOps管理者は、パブリックインターネットにアクセスできないいくつかのAmazon EC2インスタンスを維持しています。オペレーティングシステムにパッチを適用するには、インスタンスがパブリックインターネットから到達可能であってはなりません。

管理者は、NATインスタンスを展開し、セキュリティグループを更新し、ルートテーブル内に適切なルートを作成します。ただし、インスタンスはまだインターネットに到達できません。

問題を解決するにはどうすればよいですか？

- A. NATインスタンスを削除し、AWS WAFに置き換えます。
- B. 別のホストで起動されるようにNATインスタンスを開始/停止します。
- C. NATインスタンスのソース/宛先チェックを無効にします。
- D. インスタンスにエラスティックIPアドレスを割り当て、プライベートサブネットからインターネットゲートウェイへのルートを作成します。

**Answer: C**

**QUESTION NO: 4**

企業はAWS

CloudFormationを使用して、アプリケーションインフラストラクチャをデプロイしています。最近、ユーザーが誤ってCloudFormationテンプレートのデータベースのプロパティを変更し、スタックの更新を実行したため、アプリケーションが中断しました。

SysOps管理者は、DevOpsチームがインフラストラクチャの展開を続行できるように展開プロセスを変更する方法を決定する必要がありますが、特定のリソースへの偶発的な変更は防止します。

これらの要件を満たすソリューションはどれですか？

**A.** CloudFormation API呼び出しに基づいてトリガーするルールを使用して、Amazon CloudWatchイベントを設定します。AWS

Lambda関数はスタックを記述して、保護されたリソースが変更されたかどうかを判断し、操作をキャンセルできます。

**B.** クラウドフォーメーションスタックの変更に基づいてアラートを出すようにAWS Configルールを設定します。AWS

Lambda関数はスタックを記述して、保護されたリソースが変更されたかどうかを判断し、操作をキャンセルできます。

**C.**

すべてのリソースに対する明示的な許可とUpdate : \*のアクションによる保護されたリソースの明示的な拒否を含むスタックポリシーを使用してCloudFormationテンプレートを起動します。

**D.**

保護されたリソースの特定のAmazonリソースネーム ( ARN ) に基づく条件で、CloudFormationスタックが更新されないようにするIAMポリシーをDevOpsチームロールにアタッチします。

**Answer: C**

#### QUESTION NO: 5

最高財務責任者は、コストエクスペローラーを使用して、単一のAWSアカウントでのプロジェクトあたりのコストの内訳を求めています。

これを行うには、どのオプションの組み合わせを設定する必要がありますか？ ( 2つ選択 )

**A.** AWS Organizationを使用して組織を作成します

**B.** アクティブなAWS予算。

**C.** アクティブなコスト配分タグ

**D.** リソースタグを作成して適用する

**E.** AWSの信頼できるアドバイザーを有効にする

**Answer: C,D**

#### QUESTION NO: 6

会社でのAWSクラウドサービスの使用は急速に拡大しているため、SysOps管理者は、経営陣と共有するために毎日の支出の詳細を生成するように求められています。

このデータを作成するために管理者はどの方法を選択する必要がありますか？

**A.** 月額AWSの請求書を経営陣と共有します。

**B.** 日次のコストと使用状況レポートを設定し、Amazon S3から出力をダウンロードします。

**C.** AWS CloudTrailログを使用して、JSON形式で1日の費用にアクセスします。

D. Amazon Cloud WatchでAWSのコストを監視し、請求アラートと通知を作成します。

**Answer:** B

#### QUESTION NO: 7

会社がAmazon

S3に月次レポートを保存しています。会社のセキュリティ要件では、クライアントVPCからAmazon S3へのトラフィックはインターネットを通過できないとされています。

この要件を満たすために、SysOps管理者は何をすべきですか？

- A. インターネットゲートウェイをデプロイしてAmazon S3に接続します。
- B. VPCエンドポイントをデプロイしてAmazon S3に接続します。
- C. AWS Direct Connectとパブリック仮想インターフェイスを使用して、Amazon S3に接続します。
- D. 管理されたNATゲートウェイを使用してAmazon S3に接続します。

**Answer:** B

#### QUESTION NO: 8

SysOps管理者は、チームの単一の既存のAWS

CloudFormationテンプレートを取得し、それをより小さなサービス固有のテンプレートに分割する必要があります。テンプレート内のすべてのサービスは、単一の共有Amazon S3バケットを参照します。

このS3バケットがすべてのサービステンプレートから確実に参照されるようにするには、管理者は何をすべきですか？

- A. 独自のテンプレートでS3バケットを作成し、エクスポートします。
- B. 各テンプレートにマッピングとしてS3バケットを含めます。
- C. StackSetsを使用してS3バケットを生成します。  
D18912E1457D5D1DDCB40AB3BF70D5D
- D. S3バケットを各テンプレートのリソースとして追加します。

**Answer:** C

#### QUESTION NO: 9

SysOps管理者は、MemcachedベースのAmazon

ElastiCacheクラスターの高CPU使用率に関連するアラートを受信しています。

この問題を解決するには、どの修正手順を実行する必要がありますか？

( 2つ選択してください。 )

- A. ElastiCacheクラスターにワーカーノードを追加します
- B. ElastiCacheクラスターにAuto Scalingグループを作成します
- C. ノードタイプを変更してElastiCacheクラスターを垂直方向にスケールします
- D. より大きなAmazon EBSボリュームをElastiCacheクラスターノードに追加します
- E.

トラフィックをElastiCacheクラスターにルーティングするロードバランサーを追加します

**Answer:** A,C

#### QUESTION NO: 10

SySOps管理者が、オペレーションチーム用にmybucketという名前の新しいAmazon

S3バケットを作成しました。

チームのメンバーは、次のIAMポリシーが割り当てられているIAMグループの一部です。

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "s3:GetObject",
        "s3:GetObjectVersion",
        "s3:PutObject",
        "s3:DeleteObject"
      ],
      "Resource": "arn:aws:s3:::mybucket/*"
    }
  ]
}
```

次のアクションのどれがバケットで許可されますか？（2つ選択してください。）

- A. アカウントのすべてのバケットを一覧表示します。
- B. バケットのリージョンを取得します。
- C. バケットを削除します
- D. オブジェクトを削除します。
- E. オブジェクトをダウンロードします

**Answer:** D,E

#### QUESTION NO: 11

セキュリティは、Amazon

VPC内のすべてのサービスの入力リクエストと出力リクエストの両方で明示的に拒否する必要があるIPアドレスを特定しました。

この要件を満たすために使用できる機能はどれですか？

- A. ネットワークアクセスコントロールリスト
- B. NATゲートウェイ
- C. ホストベースのファイアウォール
- D. セキュリティグループ

**Answer:** D

#### QUESTION NO: 12

SysOps管理者がApplication Load

Balancer ( ALB ) を作成し、ALBの背後の同じサブネットに2つのAmazon

EC2インスタンスを配置しました。監視中、管理者はHealthyHostCountの低下を観察します Amazon CloudWatchの1。

この問題を引き起こす可能性が最も高いのは何ですか？

- A. ALBヘルスチェックが失敗し、ALBはEC2インスタンスをサービスから外しました。
- B.  
ALBとEC2インスタンス間でトラフィックが流れるようにルートテーブルが更新されていません。
- C. Amazon Route  
53ヘルスチェックが失敗し、ALBがEC2インスタンスをサービスから外しました。
- D.  
EC2インスタンスが同じアベイラビリティーゾーンにあるため、2つの間の競合が発生しています。

**Answer: A**

<https://docs.aws.amazon.com/elasticloadbalancing/latest/application/load-balancer-troubleshooting.html>

### QUESTION NO: 13

ユーザーは、一意のポート番号ot

8181のパブリックIPアドレスを使用して、単一のパブリック開発Webサーバーに接続するのに苦労しています。セキュリティグループは、そのポートへのアクセスを許可するように正しく構成されており、ネットワークACLはデフォルトの構成を使用しています。ログの種類ユーザーが正しいポートに接続しようとしているかどうかを確認しますか？

- A. Elastic Load Balancerアクセスログ
- B. AWS CloudTrailログ
- C. VPCフローログ
- D. Amazon S3アクセスログ

**Answer: A**

### QUESTION NO: 14

SysOps管理者は、同じ会社内の異なるビジネスユニットに関連付けられた異なるアカウント間でAmazon

RDSデータベーススナップショットを共有するためのプロセスを構築していますすべてのデータは保存時に暗号化する必要があります

A. すべての関連アカウントでスナップショットを暗号化するために使用されるAWS KMS暗号化キーにアクセス許可を付与するためにキーポリシーに日付を付け、それらのアカウントとスナップショットを共有

B.

暗号化されたスナップショットをダウンロードするスクリプトを記述し、スナップショットの暗号化に使用されるAWS

KMS暗号化キーを使用してそれを復号化してから、各アカウントに新しいボリュームを作成します

C.

暗号化されたスナップショットから新しい暗号化されていないRDSインスタンスを作成し、SSH /

RDPを使用してインスタンスに接続し、データベースの内容をファイルにエクスポートして、このファイルを他のアカウントと共有します

D. スナップショットに基づいてAmazon

EC2インスタンスを作成し、インスタンスのAmazon EBSボリュームをスナップショットとして保存し、他のアカウントと共有します各スナップショットから新しいボリュームを作成して暗号化することを各アカウント所有者に要求する

**Answer: A**

**QUESTION NO: 15**

会社は、オフサイトの場所にある画像のコピーをシームレスに維持しながら、画像データにリアルタイムでアクセスできる必要があります。災害復旧を提供しながら、画像データへのアクセスをローカルで許可するAWSソリューションはどれですか。

**A.** ローカルサーバーにAmazon

EFSボリュームをマウントしますイメージにアクセスする必要がある従業員とこのボリュームを共有します

**B.** 画像をAmazon S3に保存し、AWS Data

Pipelineを使用してローカルワークステーションでS3データのキャッシュを可能にする

**C.** Amazon S3をファイルストレージに使用し、S3 Transfer

Accelerationを有効にして、頻繁に使用するファイルのキャッシュを維持してローカルパフォーマンスを向上させる

**D.** 保存されたボリュームとして構成されたAWS Storage

Gatewayボリュームゲートウェイを作成します。インターネットスモールコンピューターシステムインターフェイスOSCSIを使用してクライアントからマウントします)

**Answer: D**

<https://aws.amazon.com/storagegateway/?whats-new-cards.sort-by=item.additionalFields.postDateTime&whats-new-cards.sort-order=desc>

**QUESTION NO: 16**

開発者は、IAMアクセスキーを使用してAWS

CL1のAWSポリシーを使用してAWSリソースを管理しています。アクセスキーの有効期間が90日を超えると、アクセスキーを自動的に無効にする必要があります。これを実現するソリューションはどれですか。

**A.** 有効期限が90日のアカウントにパスワードポリシーを設定します

**B.** 90日より古いキーを識別して無効にするようにAWS Trusted Advisorを構成します。

**C.** Amazon CloudWatchアラームを設定して、90日より古いキーを無効にするAWS Lambda関数をトリガーします

**D.** AWS Configルールを使用して準拠していないキーを特定する修正用のカスタムAWS Systems Manager Automationドキュメントを作成します。

**Answer: A**

**QUESTION NO: 17**

SysOps管理者は、Amazon

EC2インスタンスで実行されているテストサイトをデプロイしています。アプリケーションには、インターネットへの着信接続と発信接続の両方が必要です。

EC2インスタンスにインターネット接続を提供するために必要な手順の組み合わせはどれですか？（2つ選択してください。）

**A.** EC2インスタンスのElastic Network Interfaceにプライベートアドレスをアタッチします

- B. パブリックサブネットにNATゲートウェイを追加する
- C. インターネットゲートウェイにElastic IPアドレスをアタッチします
- D. インターネットゲートウェイを指すサブネットのルートテーブルにエントリを追加します
- E. インターネットゲートウェイを作成してVPCに接続します

**Answer:** D,E

**QUESTION NO: 18**

最近、開発チームがWebアプリケーションの新しいバージョンを本番環境にデプロイしました。リリース後、侵入テストにより、ユーザーデータを公開する可能性のあるクロスサイトスクリプティングの脆弱性が明らかになりました。

この問題を軽減するAWSサービスはどれですか？

- A. AWS WAF
- B. Amazon Cognito
- C. Elastic Load Balancing
- D. AWSシールドスタンダード

**Answer:** A