

Google.Associate-Cloud-Engineer-JPN.v2021-04-04.q63

試験コード : Associate-Cloud-Engineer-JPN

試験名称 : Google Associate Cloud Engineer Exam (Associate-Cloud-Engineer日本語版)

認証ベンダー : Google

無料問題の数 : 63

バージョン : v2021-04-04

ページの閲覧量 : 1285

問題集の閲覧量 : 17795

<https://www.jpnsiken.com/shiken/Google.Associate-Cloud-Engineer-JPN.v2021-04-04.q63.html>

質問: 1

複雑なDeployment Managerテンプレートを大幅に変更し、プロジェクトにコミットする前に、定義されたすべてのリソースの依存関係が適切に満たされていることを確認したい。変更について最も迅速なフィードバックが必要です。あなたは何をするべきか？

- A. 同じプロジェクトで`--preview`オプションを使用してDeployment Managerテンプレートを実行し、相互依存するリソースの状態を観察します。
- B. 同じ構成の別のプロジェクトに対してDeployment Managerテンプレートを実行し、障害を監視します。
- C. GCP ConsoleのStackdriver LoggingページでDeployment Manager実行のアクティビティをモニタリングします。
- D. Pythonで作成されたDeployment Managerテンプレート内で詳細なログステートメントを使用します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 2

あなたは会社のGoogle Kubernetes Engine (GKE) クラスターを運用しており、そこではさまざまなチームが非本番ワークロードを実行できます。機械学習 (ML) チームは、モデルをトレーニングするためにNvidia Tesla P100 GPUにアクセスする必要があります。労力とコストを最小限に抑えたい。あなたは何をするべきか？

- A. 新しいGPU対応のノードプールをGKEクラスターに追加します。MLチームに`cloud.google.com/gke -accelerator nvidia-tesla-p100 nodeSelector`をポッド仕様に追加するよう依頼してください。
- B. GPUを備えたノードを持つCompute Engineの上に独自のKubernetesクラスターを作成します。このクラスターをMLチーム専用にします。
- C. MLチームに、ポッド仕様に`accelerator :gpu`アノテーションを追加するよう依頼します。
- D. GKEクラスターのすべてのノードを再作成して、すべてのノードでGPUを有効にします。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 3

会社はCloud Storageを使用して、災害復旧の目的でアプリケーションバックアップファイルを保存します。Googleの推奨プラクティスに従ってください。どのストレージオプションを使用する必要がありますか？

- A. Coldline Storage
- B. Regional Storage
- C. Nearline Storage
- D. Multi-Regional Storage

正解: [A \(コメントを发表する\)](#)

質問: 4

BigQueryからのデータを集約して視覚化するApp Engineサービスを管理します。アプリケーションは、デフォルトのApp Engineサービスアカウントでデプロイされます。視覚化が必要なデータは、別のチームが管理する別のプロジェクトにあります。このプロジェクトへのアクセス権はありませんが、アプリケーションでBigQueryデータセットからデータを読み取れるようにしたいと考えています。あなたは何をするべきか？

- A. デフォルトのApp EngineサービスアカウントにBigQueryジョブユーザーの役割を付与するよう他のチームに依頼します。
- B. デフォルトのApp EngineサービスアカウントにBigQuery Data Viewerの役割を付与するよう他のチームに依頼します。
- C. プロジェクトのCloud IAMで、デフォルトのApp EngineサービスアカウントがBigQuery Data Viewerの役割を持っていることを確認します。
- D. プロジェクトのCloud IAMで、他のチームから新しく作成されたサービスアカウントに、プロジェクト内のBigQueryジョブユーザーの役割を付与します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

Explanation

The Owner, Editor, and Viewer primitive roles include the BigQuery Admin (roles/bigquery.dataOwner), BigQuery Data Editor (roles/bigquery.dataEditor), and BigQuery Data Viewer (roles/bigquery.dataViewer) roles, respectively. This means the Owner, Editor, and Viewer primitive roles have BigQuery access as defined for the respective BigQuery roles.

質問: 5

すべてのサービスアカウントを管理するproj-saというプロジェクトが1つあります。このプロジェクトのサービスアカウントを使用して、proj-vmと呼ばれる別のプロジェクトで実行されているVMのスナップショットを取得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. サービスアカウントから秘密鍵をダウンロードし、秘密鍵を各VMのSSH鍵に追加します。
- B. VMを作成するときに、Compute EngineのサービスアカウントのAPIスコープを読み取り/書き込みに設定します。
- C. proj-vmというプロジェクトのCompute Storage AdminのIAMロールをサービスアカウントに付与します。

D. サービスアカウントから秘密鍵をダウンロードし、それを各VMカスタムメタデータに追加します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 6

あなたはGCPプロジェクトのプロジェクトオーナーであり、Cloud Storage内のバケットとファイルを管理するために同僚に制御を委任したいと考えています。Googleが推奨するプラクティスに従いたい。同僚にどのIAMの役割を付与する必要がありますか？

- A. ストレージオブジェクト管理者
- B. ストレージオブジェクト作成者
- C. ストレージ管理者
- D. プロジェクトエディター

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 7

あなたはあなたの会社の組織および課金管理者です。エンジニアリングチームには、組織に対するプロジェクト作成者の役割があります。エンジニアリングチームがプロジェクトを請求先アカウントにリンクできるようにしたくない。プロジェクトを請求先アカウントにリンクできるのは財務チームだけですが、プロジェクトに他の変更を加えることはできません。あなたは何をすべきか？

- A. エンジニアリングチームには、請求先アカウントの請求先アカウントユーザーの役割のみを割り当てます。
- B. 財務チームに請求先アカウントの請求先アカウントユーザーの役割のみを割り当てます。
- C. エンジニアリングチームに請求先アカウントの請求先アカウントユーザーの役割と組織のプロジェクト請求管理者の役割を割り当てます。
- D. 財務チームに請求先アカウントの請求先アカウントユーザーの役割と組織のプロジェクト請求管理者の役割を割り当てます。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 8

組織はコミュニケーションとコラボレーションにG Suiteを使用しています。組織内のすべてのユーザーがG Suiteアカウントを持っています。一部のG SuiteユーザーにCloud Platformプロジェクトへのアクセスを許可したい。あなたは何をすべきか？

- A. G Suiteコンソールで、cloud-console-users @ yourdomain.comという特別なグループにユーザーを追加します。Cloud Platformのデフォルトの動作に依存して、ユーザーがこのグループのメンバーである場合にユーザーにアクセスを許可します。
- B. すべてのユーザーのメールアドレスを含むCSVシートを作成します。gcloudコマンドラインツールを使用して、それらをGoogle Cloud Platformアカウントに変換します。
- C. G Suiteのメールアドレスを使用して、必要なIAM役割を付与します。
- D. ドメインのGCP ConsoleでCloud Identityを有効にします。

正解: [C \(コメントを發表する\)](#)

質問: 9

あなたの会社はデータウェアハウジングにBigQueryを使用しています。時間の経過とともに、社内のさまざまなビジネスユニットが数百のプロジェクトにわたって1000以上のデータセットを作成してきました。CIOは、すべてのデータセットを調べて、employee_ssn列を含むテーブルを見つけることを求めています。このタスクを実行する労力を最小限に抑える必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. 組織内のすべてのプロジェクトをループし、INFORMATION_SCHEMA.COLUMNSビューでクエリを実行して、employee_ssn列を見つけるCloud Dataflowジョブを記述します。
- B. データカタログに移動し、検索ボックスでemployee_ssnを検索します。
- C. bqコマンドラインツールを使用して組織内のすべてのプロジェクトをループするシェルスクリプトを記述します。
- D. 組織内のすべてのプロジェクトをループし、INFORMATION_SCHEMA.COLUMNSビューでクエリを実行して、employee_ssn列を見つけるスクリプトを記述します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 10

事業買収によるアプリケーショントラフィックの予想される増加を促進するには、カスタムCompute Engine仮想マシン (VM) のコピーを作成する必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. ベースVMのCompute Engineスナップショットを作成します。そのスナップショットからイメージを作成します。
- B. ベースVMのCompute Engineスナップショットを作成します。そのスナップショットからインスタンスを作成します。
- C. スナップショットからカスタムCompute Engineイメージを作成します。その画像から画像を作成します。
- D. スナップショットからカスタムCompute Engineイメージを作成します。そのイメージからインスタンスを作成します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

Explanation

A custom image belongs only to your project. To create an instance with a custom image, you must first have a custom image.

質問: 11

コンテナイメージにパッケージ化されているアプリケーションを新しいプロジェクトにデプロイする必要があります。アプリケーションはHTTPエンドポイントを公開し、1日あたりのリクエストをほとんど受信しません。コストを最小限に抑えたい。あなたは何をするべきか？

- A. App Engineフレキシブルにコンテナをデプロイします。
- B. コンテナをCloud Runにデプロイします。

C. クラスターをGoogle Kubernetes Engineにデプロイし、クラスターの自動スケーリングと水平ポッドの自動スケーリングを有効にします。

D. Cloud Run on GKEにコンテナをデプロイします。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 12

App Engineスタンダード環境でホストされているウェブサイトがあります。ユーザーの1%がWebサイトの新しいテストバージョンを表示するようにします。複雑さを最小限に抑えたい。あなたは何をするべきか？

A. 同じプロジェクトで新しいApp Engineアプリケーションを作成します。そのアプリケーションに新しいバージョンをデプロイします。トラフィックの1%を新しいアプリケーションに送信するようにネットワークロードバランサーを構成します。

B. 同じプロジェクトで新しいApp Engineアプリケーションを作成します。そのアプリケーションに新しいバージョンをデプロイします。App Engineライブラリを使用して、リクエストの1%を新しいバージョンにプロキシします。

C. 同じアプリケーションに新しいバージョンをデプロイし、-migrateオプションを使用します。

D. 同じアプリケーションに新しいバージョンをデプロイし、-splitsオプションを使用して、現在のバージョンに99の重みを付け、新しいバージョンに1の重みを付けます。

正解: **B** ([コメントを發表する](#))

質問: 13

VMは、サブネットマスクが255.255.255.240のサブネットで実行されています。現在のサブネットには空きIPアドレスがなく、新しいVMにはさらに10個のIPアドレスが必要です。既存のVMと新しいVMはすべて、追加のルートなしで互いに到達できるはずですが。あなたは何をするべきか？

A. 新しいプロジェクトを作成します。共有VPCを使用して、現在のネットワークを新しいプロジェクトと共有します。

B. gcloudを使用して、現在のサブネットのIP範囲を拡張します。

C. サブネットを削除し、より広い範囲のIPアドレスを使用してサブネットを再作成します。

D. 開始IPは同じですが、より広い範囲で新しいサブネットを作成して、現在のサブネットを上書きします。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 14

あなたの経営陣は外部監査人に特定のプロジェクトのすべてのリソースをレビューするように依頼しました。セキュリティチームは、Cloud Identityドメインのみを指定することにより、組織ノードでドメイン制限付き共有と呼ばれる組織ポリシーを有効にしました。監査人がそのプロジェクトのリソースを表示できるだけで、変更は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. 監査人にGoogleアカウントを要求し、プロジェクトの閲覧者の役割を付与します。

- B. Cloud Identityで監査者用の一時的なアカウントを作成し、そのアカウントにプロジェクトの閲覧者の役割を付与します。
- C. Cloud Identityで監査者用の一時的なアカウントを作成し、そのアカウントにプロジェクトのセキュリティレビュー担当者の役割を付与します。
- D. 監査人にGoogleアカウントを要求し、プロジェクトのセキュリティレビュー担当者の役割を付与します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 15

組織では、BigQueryのクエリデータセットへのアクセスをユーザーに許可する必要がありますが、ユーザーが誤ってデータセットを削除するのを防ぎます。Googleが推奨するプラクティスに従うソリューションが必要です。あなたは何をするべきか？

- A. Add users to roles/bigquery user role only, instead of roles/bigquery dataOwner.
- B. Add users to roles/bigquery dataEditor role only, instead of roles/bigquery dataOwner.
- C. Create a custom role by removing delete permissions. Add users to the group, and then add the group to the
- D. Create a custom role by removing delete permissions, and add users to that role only.

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 16

Compute EngineでVMを動的にプロビジョニングする方法が必要です。正確な仕様は、専用の構成ファイルになります。Googleの推奨プラクティスに従ってください。どの方法を使用する必要がありますか？

- A. 展開マネージャー
- B. Cloud Composer
- C. マネージドインスタンスグループ
- D. 非管理対象インスタンスグループ

正解: C ([コメントを發表する](#))

有効的な**Associate-Cloud-Engineer-JPN**問題集はJPNTTest.com提供され、**Associate-Cloud-Engineer-JPN**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**Associate-Cloud-Engineer-JPN**試験問題集を提供します。JPNTTest.com Associate-Cloud-Engineer-JPN試験問題集はもう更新されました。ここで**Associate-Cloud-Engineer-JPN**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/Associate-Cloud-Engineer-JPN-mondaishu> **335**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 17

クラスタオートスケーラー機能を有効にして、Google Kubernetes Engine (GKE) クラスタを作成しています。クラスタの各ノードが、コンテナメトリックをサードパーティのモニタリングソリューションに送信するモニタリングポッドを実行することを確認する必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. DaemonSetオブジェクトにモニタリングポッドをデプロイします。
- B. Deploymentオブジェクトでモニタリングポッドを参照します。
- C. 監視ポッドをStatefulSetオブジェクトにデプロイします。
- D. GKEクラスタの作成時に、クラスタ初期化子でモニタリングポッドを参照します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 18

最小限のコストでCloudStorageに保存されているファイルに最適なデータストレージを構成する必要があります。これらのファイルは、継続的に使用されるミッションクリティカルな分析パイプラインで使用されます。ユーザーはマサチューセッツ州ボストン(米国)にいます。あなたは何をするべきか？

- A. ユーザーに最も近いリージョンのリージョンストレージを構成する標準ストレージクラスを構成する
- B. ユーザーに最も近いリージョンのリージョンストレージを構成するNearlineストレージクラスを構成する
- C. ユーザーに最も近いデュアルリージョンのデュアルリージョンストレージを構成する標準ストレージクラスを構成する
- D. ユーザーに最も近いデュアルリージョンのデュアルリージョンストレージを構成するNearlineストレージクラスを構成する

正解: **A** ([コメントを發表する](#))

質問: 19

メンテナンスが発生したときの可用性のために10個のCompute Engineインスタンスを構成する必要があります。要件によると、これらのインスタンスは、クラッシュした場合に自動的に再起動する必要があります。また、インスタンスは、システムのメンテナンス中を含め、高可用性である必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. インスタンスのインスタンステンプレートを作成します。「自動再起動」をオンに設定します。[ホスト上のメンテナンス]を[VMインスタンスを移行]に設定します。インスタンステンプレートをインスタンスグループに追加します。
- B. インスタンスのインスタンステンプレートを作成します。「自動再起動」をオフに設定します。[オンホストメンテナンス]を[VMインスタンスの終了]に設定します。インスタンステンプレートをインスタンスグループに追加します。
- C. インスタンスのインスタンスグループを作成します。「マシン作成を再試行しない」の「詳細作成オプション」設定がオフに設定されていることを確認します。

D. インスタンスのインスタンスグループを作成します。自動修復ヘルスチェックを正常に設定します (HTTP)。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 20

Cloud Spannerインスタンスでテーブルデータを表示および編集できるように、3人のユーザーにアクセス権を付与する必要があります。あなたは何をするべきか？

A. Run `gcloud iam roles describe roles/spanner.viewer --project my-project`. Add the users to the role.

B. Run `gcloud iam roles describe roles/spanner.viewer --project my-project`. Add the users to a new group. Add the group to the role.

C. Run `gcloud iam roles describe roles/spanner.databaseUser`. Add the users to the role.

D. Run `gcloud iam roles describe roles/spanner.databaseUser`. Add the users to a new group. Add the group to the role.

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 21

Kubernetes用のGCP料金計算ツールを使用して、Kubernetesクラスタのコスト見積もりを提供する必要があります。ワークロードには高IOPが必要であり、ディスクスナップショットも使用します。まず、ノード数、平均時間、平均日数を入力します。次に何をしますか？

A. ローカルSSDに入力します。永続ディスクストレージとスナップショットストレージを入力します。

B. [GPUの追加]を選択します。永続ディスクストレージとスナップショットストレージを入力します。

C. ローカルSSDに入力します。クラスター管理の推定コストを追加します。

D. [GPUの追加]を選択します。クラスター管理の推定コストを追加します。

正解: B ([コメントを公表する](#))

質問: 22

Cloud SDKがUbuntuにインストールされた開発用ラップトップがあります。Cloud SDKは、Google Cloud Ubuntuパッケージリポジトリからインストールされました。Cloud Datastoreを使用して、ラップトップでローカルにアプリケーションをテストしたいとします。あなたは何をするべきか？

A. `gcloud components install`コマンドを使用して、`cloud-datastore-emulator`コンポーネントをインストールします。

B. `apt get install`コマンドを使用して、`google-cloud-sdk-datastore-emulator`コンポーネントをインストールします。

C. `gcloud datastore export`を使用してCloud Datastoreデータをエクスポートします。

D. `gcloud datastore index create`を使用してCloud Datastoreインデックスを作成します。

正解: A ([コメントを公表する](#))

質問: 23

負荷分散するインスタンスグループがあります。ロードバランサがクライアントSSLセッションを終了するようにします。インスタンスグループは、HTTPS経由でパブリックWebアプリケーションを提供するために使用されます。Googleが推奨するプラクティスに従いたい。あなたは何をするべきか？

- A. 外部TCPプロキシロードバランサーを構成します。
- B. 内部TCPロードバランサーを構成します。
- C. HTTP(S)ロードバランサーを設定します。
- D. 外部SSLプロキシロードバランサーを構成します。

正解: **C** ([コメントを發表する](#))

質問: 24

あなたの会社には、トランザクション注文を管理するための内部アプリケーションがあります。このアプリケーションは、単一の物理的な場所にいる従業員によってのみ使用されます。このアプリケーションには、強力な一貫性、高速クエリ、およびマルチテーブルトランザクション更新のACID保証が必要です。アプリケーションの最初のバージョンはPostgreSQLに実装されており、最小限のコード変更でクラウドにデプロイしたいと考えています。このアプリケーションに最も適したデータベースはどれですか？

- A. BigQuery
- B. Cloud Spanner
- C. Cloud Datastore
- D. Cloud SQL

正解: **D** ([コメントを發表する](#))

質問: 25

チームは、組織のインフラストラクチャを維持します。現在のインフラストラクチャには変更が必要です。提案された変更をチームの他のメンバーと共有する必要があります。Googleが推奨するベストプラクティスに従う必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. 開発環境に変更を適用し、gcloud計算インスタンスリストを実行してから、出力を共有ストレージバケットに保存します。
- B. Deployment Managerテンプレートを使用して、提案された変更を記述し、それらをCloudStorageバケットに保存します。
- C. 開発環境に変更を適用し、gcloud計算インスタンスリストを実行してから、出力をCloud SourceRepositoriesに保存します。
- D. Deployment Managerテンプレートを使用して、提案された変更を記述し、それらをCloud SourceRepositoriesに保存します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 26

マネージドインスタンスグループ内の複数の仮想マシンでアプリケーションを実行していて、自動スケーリングが有効になっています。自動スケーリングポリシーは、インスタンスのCPU使用率が80%を超えると追加のインスタンスがグループに追加されるように構成されています。VMは、インスタンスグループがVMの最大数の5に達するか、インスタンスのCPU使用率が80%に低下するまで追加されます。インスタンスに対するHTTPヘルスチェックの初期遅延は30秒に設定されています。ユーザーが仮想マシンインスタンスを使用できるようになるまでには、約3分かかります。インスタンスグループが自動スケーリングすると、エンドユーザートラフィックのレベルをサポートするために必要なインスタンスがさらに追加されることがわかります。自動スケーリング時にインスタンスグループのサイズを適切に維持したい。あなたは何をするべきか？

- A. インスタンスの最大数を1に設定します。
- B. HTTPヘルスチェックの初期遅延を200秒に増やします。
- C. インスタンスの最大数を3に減らします。
- D. HTTPヘルスチェックの代わりにTCPヘルスチェックを使用します。

正解: [B \(コメントを發表する\)](#)

質問: 27

あなたはあなたの会社でCloudSQLMySQLデータベースを使用しています。監査のために、データベースの月末のコピーを3年間保持する必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. 月の最初のエクスポートジョブを設定しますエクスポートファイルをアーカイブクラスのクラウドストレージバケットに書き込みます
- B. ファイルの月初の自動バックアップを3年間保存するバックアップファイルをアーカイブクラスのCloudStorageバケットに保存する
- C. 月の初めにオンデマンドバックアップを設定しますバックアップをアーカイブクラスのクラウドストレージバケットに書き込みます
- D. 月初の自動バックアップをエクスポートファイルに変換するエクスポートファイルをColdlineクラスのCloudStorageバケットに書き込みます

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 28

gcloudに複数の構成を使用しています。最小限の手順を使用して、非アクティブ構成の構成済みKubernetes Engineクラスタを確認します。あなたは何をするべきか？

- A. gcloud config構成記述を使用して出力を確認します。
- B. gcloud config configuration activateとgcloud config listを使用して出力を確認します。
- C. kubectl config use-contextおよびkubectl config viewを使用して出力を確認します。
- D. kubectl config get-contextsを使用して出力を確認します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 29

Dockerイメージにパッケージ化されたアプリケーションを作成しました。DockerイメージをワークロードとしてGoogleKubernetesEngineにデプロイする必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. イメージをクラウドストレージにアップロードし、イメージを参照するKubernetesサービスを作成します
- B. イメージをContainer Registryにアップロードし、イメージを参照するKubernetesサービスを作成します。
- C. イメージをContainer Registryにアップロードし、イメージを参照するKubernetesデプロイメントを作成します
- D. イメージをCloud Storageにアップロードし、イメージを参照するKubernetesデプロイメントを作成します

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 30

管理対象インスタンスグループは、新しいインスタンスの作成が新しいインスタンスの作成に失敗したことを示すアラートを発生させました。予想されるアプリケーショントラフィックを処理できるようにするには、テンプレートで指定された実行中のインスタンスの数を維持する必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. 現在のインスタステンプレートを削除し、新しいインスタステンプレートに置き換えます。インスタンス名と永続ディスク名の値がテンプレートで同じでないことを確認します。インスタステンプレートで、disks.autoDeleteプロパティをtrueに設定します。
- B. インスタンスグループで使用されているインスタステンプレートに有効な構文が含まれていることを確認します。インスタンス名と同じ名前の永続ディスクを削除します。インスタステンプレートで、disks.autoDeleteプロパティをtrueに設定します。
- C. インスタンスグループで使用される有効な構文を含むインスタステンプレートを作成します。インスタンス名と永続ディスク名の値がテンプレートで同じでないことを確認します。
- D. インスタンスグループで使用される有効な構文を含むインスタステンプレートを作成します。インスタンス名と同じ名前の永続ディスクを削除します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 31

アプリケーションは、Compute Engine仮想マシン (VM) で日次レポートを生成します。VMはプロジェクトcorp-iot-insightsにあります。チームはプロジェクトcorp-aggregate-reportsでのみ動作し、バケットcorp-aggregate-reports-storageに毎日のエクスポートのコピーが必要です。VMからの日次レポートがバケットcorp-aggregate-reports-storageで利用できるようにアクセスを構成し、Googleが推奨するプラクティスに従ってできるだけ少ない手順を使用する必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. Grant the VM Service Account the role Storage Object Creator on corp-aggregate-reports-storage.

B. Create a Shared VPC network between both projects. Grant the VM Service Account the role Storage Object Creator on corp-iot-insights.

C. Make corp-aggregate-reports-storage public and create a folder with a pseudo-randomized suffix name.

Share the folder with the IoT team.

D. Move both projects under the same folder.

正解: ([正解を表示します](#))

有効的な**Associate-Cloud-Engineer-JPN**問題集はJPNTTest.com提供され、**Associate-Cloud-Engineer-JPN**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**Associate-Cloud-Engineer-JPN**試験問題集を提供します。JPNTTest.com Associate-Cloud-Engineer-JPN試験問題集はもう更新されました。ここで**Associate-Cloud-Engineer-JPN**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/Associate-Cloud-Engineer-JPN-mondaishu> **835**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **32**

あなたの会社には、さまざまなファイル形式の大量の非構造化データがあります。データに対してETL変換を実行したい。Dataflowジョブで処理できるように、Google Cloudでデータ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. gsutilコマンドラインツールを使用してCloud Storageにデータをアップロードします。

B. bqコマンドラインツールを使用してデータをBigQueryにアップロードします。

C. コンソールのインポート機能を使用して、データをCloud Spannerにアップロードします。

D. コンソールのインポート機能を使用して、データをCloud SQLにアップロードします。

正解: **A** ([コメントを發表する](#))

質問: **33**

Cloud Spannerを使用するGoogle Cloud Platformでアプリケーションを構築しました。サポートチームは環境を監視する必要がありますが、テーブルデータにアクセスできません。サポートチームに適切な権限を付与するための合理化されたソリューションが必要であり、Googleが推奨するプラクティスに従う必要がある。あなたは何をするべきか？

A. 役割/stackdriver.accounts.viewer役割にサポートチームグループを追加します。

B. ロール/spanner.databaseUserロールにサポートチームグループを追加します。

C. ロール/spanner.databaseReaderロールにサポートチームグループを追加します。

D. サポートチームグループをroles / monitoring.viewerの役割に追加します

正解: **B** ([コメントを發表する](#))

質問: **34**

Google Cloud Platform上のリレーショナルデータ用の費用対効果の高いソリューションを選択して構成したいと考えています。1つの地理的な場所にある運用データの小さなセットで作業しています。ポイントインタイムリカバリをサポートする必要があります。あなたは何をすべきか？

- A. Cloud Spannerを選択します。インスタンスをマルチリージョンとして設定します。
- B. Cloud SQL (MySQL)を選択します。[フェイルオーバーレプリカの作成]オプションを選択します。
- C. Cloud Spannerを選択します。2つのノードでインスタンスを設定します。
- D. Cloud SQL (MySQL)を選択します。バイナリログを有効にするオプションが選択されていることを確認します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 35

自動スケーリングが有効なGoogle Kubernetes Engineを使用して、新しいアプリケーションをホストしています。パブリックIPアドレスでHTTPSを使用して、この新しいアプリケーションをパブリックに公開したいとします。あなたは何をすべきか？

- A. NodePortタイプのKubernetesサービスを作成して、Kubernetesクラスタの各ノードのポート443でアプリケーションを公開します。アプリケーションのパブリックDNS名をクラスタのすべてのノードのIPで構成して、負荷分散を実現します。
- B. アプリケーション用にNodePortタイプのKubernetesサービスを作成し、Kubernetes Ingressを作成してCloud Load Balancerを介してこのサービスを公開します。
- C. アプリケーションにClusterIPタイプのKubernetesサービスを作成します。このサービスのIPを使用して、アプリケーションのパブリックDNS名を構成します。
- D. クラスタにHAProxyポッドを作成して、アプリケーションのすべてのポッドへのトラフィックの負荷を分散します。iptablesルールを使用してパブリックトラフィックをHAProxyに転送します。HAProxyが実行されているノードのパブリックIPを使用して、アプリケーションのDNS名を構成します。

正解: **B** ([コメントを發表する](#))

質問: 36

ゾーンのSSD永続ディスクで過度のディスク読み取りスロットルが発生している汎用Compute Engineインスタンスのアプリケーションがあります。アプリケーションは主にディスクから大きなファイルを読み取ります。ディスクサイズは現在350 GBです。コストを最小限に抑えながら、最大量のスループットを提供したい。

あなたは何をすべきか？

- A. インスタンスに割り当てられたCPUを増やします。
- B. インスタンスでリージョナルSSDを使用するように移行します。
- C. インスタンスでローカルSSDを使用するように移行します。
- D. ディスクのサイズを1 TBに増やします。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 37

あなたの組織は、監査ログファイルを3年間保存する必要がある金融会社です。組織には何百ものGoogle Cloudプロジェクトがあります。ログファイルの保持には、費用対効果の高いアプローチを実装する必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. ログをCloud AuditからColdline Storageバケットに保存するシンクへのエクスポートを作成します。
- B. Logging APIを使用してログをStackdriverログからBigQueryにコピーするカスタムスクリプトを記述します。
- C. これらのログをCloud Pub / Subにエクスポートし、ログをCloud SQLに保存するCloud Dataflowパイプラインを書き込みます。
- D. Cloud AuditからBigQueryにログを保存するシンクへのエクスポートを作成します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 38

あなたの会社は、単一のプロジェクトに集中化された多数のGoogle Cloudサービスを使用しています。すべてのチームには、テストと開発のための特定のプロジェクトがあります。DevOpsチームは、ジョブを実行するためにすべての本番サービスにアクセスする必要があります。今後、Google Cloud製品の変更によって権限が拡大するのを防ぐ必要があります。Googleが推奨するプラクティスに従いたい。あなたは何をするべきか？

- A. DevOpsチームのすべてのメンバーに、組織レベルでのプロジェクト編集者の役割を付与します。
- B. 必要な権限を組み合わせたカスタムの役割を作成します。DevOpsチームに本番プロジェクトでのカスタムの役割を付与します。
- C. 必要な権限を組み合わせたカスタムの役割を作成します。DevOpsチームに組織レベルでのカスタムの役割を付与します。
- D. DevOpsチームのすべてのメンバーに、本番プロジェクトでのプロジェクト編集者の役割を付与します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 39

あなたの会社には、データウェアハウジングにBigQueryを使用するGoogle Cloud Platformプロジェクトがあります。データサイエンティストチームは頻繁に変更され、メンバーはほとんどいません。このチームのメンバーがクエリを実行できるようにする必要があります。Googleが推奨するプラクティスに従いたい。あなたは何をするべきか？

- A. 1. データサイエンティストのユーザーアカウントごとにIAMエントリを作成します。BigQuery jobUser役割をグループに割り当てます。

B. 1.各データサイエンティストのユーザーアカウントのIAMエントリを作成します。BigQuery dataViewerユーザー役割をグループに割り当てます。

C. 1. Cloud Identity.2で専用のGoogleグループを作成します。各データサイエンティストのユーザーアカウントをグループに追加します。BigQuery dataViewerユーザー役割をグループに割り当てます。

D. 1. Cloud Identity.2で専用のGoogleグループを作成します。各データサイエンティストのユーザーアカウントをグループに追加します。BigQuery jobUser役割をグループに割り当てます。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 40

以下で指定したYAMLファイルを使用して、myapp1というマイクロサービスをGoogle Kubernetes Engineクラスターにデプロイしました。

```
apiVersion: apps/v1
kind: Deployment
metadata:
  name: myapp1-deployment
spec:
  selector:
    matchLabels:
      app: myapp1
  replicas: 2
  template:
    metadata:
      labels:
        app: myapp1
    spec:
      containers:
        - name: main-container
          image: gcr.io/my-company-repo/myapp1:1.4
          env:
            - name: DB_PASSWORD
              value: "t0ugh2guess!"
          ports:
            - containerPort: 8080
```

データベースパスワードがプレーンテキストで保存されないように、この構成をリファクタリングする必要があります。Googleが推奨するプラクティスに従いたい。あなたは何をするべきか？

A. データベースのパスワードをシークレットオブジェクト内に保存します。YAMLファイルを変更して、シークレットからDB_PASSWORD環境変数を設定します。

B. データベースのパスワードをConfigMapオブジェクト内に保存します。YAMLファイルを変更して、ConfigMapからDB_PASSWORD環境変数を設定します。

- C. データベースパスワードをKubernetes永続ボリューム内のファイルに保存し、永続ボリュームクレームを使用してボリュームをコンテナにマウントします。
- D. データベースのパスワードをYAMLファイルではなく、コンテナのDockerイメージ内に保存します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 41

開発環境を提供するApp Engineアプリケーションのプロジェクトがあります。必要なテストが成功し、本番環境として機能する新しいプロジェクトを作成したいと考えています。あなたは何をすべきか？

- A. gcloudを使用してアプリケーションを再度デプロイし、プロジェクトパラメータを新しいプロジェクト名で指定して、新しいプロジェクトを作成します。
- B. gcloudを使用して新しいプロジェクトを作成し、デプロイされたアプリケーションを新しいプロジェクトにコピーします。
- C. gcloudを使用して新しいプロジェクトを作成し、アプリケーションを新しいプロジェクトにデプロイします。
- D. 現在のApp Engineデプロイを新しいプロジェクトにコピーするDeployment Manager構成ファイルを作成します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 42

ビジネスに不可欠なCompute Engineで実行されているワークロードがあります。このワークロードのブートディスク上のデータが定期的にバックアップされるようにする必要があります。災害が発生した場合に、できるだけ迅速にバックアップを復元できる必要があります。また、コストを節約するために、古いバックアップを自動的にクリーンアップする必要があります。Googleが推奨するプラクティスに従いたい。あなたは何をすべきか？

- A. インスタンステンプレートを作成するCloud Functionを作成します。
- B. 画像を作成してCloud Storageにエクスポートするクラウドタスクを作成します。
- C. gcloudを使用してディスクから新しいディスクを作成するcronジョブを作成します。
- D. 目的の間隔を使用して、ディスクのスナップショットスケジュールを作成します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 43

適切なIAMロールが定義された開発プロジェクトがあります。運用プロジェクトを作成していて、可能な限り少ない手順で、新しいプロジェクトで同じIAMの役割を持ちたいと考えています。あなたは何をすべきか？

- A. gcloud iamの役割のコピーを使用して、組織を宛先組織として指定します。
- B. Google Cloud Platform Consoleで、「役割からの役割の作成」機能を使用します。
- C. gcloud iam roles copyを使用して、本番プロジェクトを宛先プロジェクトとして指定します。

D. Google Cloud Platform Consoleで、「役割の作成」機能を使用して、該当するすべての権限を選択します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 44

現在2つの異なるGCPプロジェクトを実行しているCompute Engineインスタンスの複数のグループ間のトラフィックを有効にする必要があります。Compute Engineインスタンスの各グループは、独自のVPCで実行されています。あなたは何をするべきか？

- A. 両方のプロジェクトのプロジェクト管理者であることを確認します。新しいVPCを作成し、すべてのインスタンスを追加します。
- B. 両方のプロジェクトのプロジェクト管理者であることを確認します。2つの新しいVPCを作成し、すべてのインスタンスを追加します。
- C. 両方のプロジェクトがGCP組織にあることを確認します。新しいVPCを作成し、すべてのインスタンスを追加します。
- D. 両方のプロジェクトがGCP組織にあることを確認します。1つのプロジェクトからVPCを共有し、他のプロジェクトのCompute Engineインスタンスがこの共有VPCを使用するように要求します。

正解: [D \(コメントを發表する\)](#)

質問: 45

あなたの会社には、何百ものプロジェクトと請求先アカウントを持つ既存のGCP組織があります。あなたの会社は最近、何百ものプロジェクトと独自の請求先アカウントを持つ別の会社を買収しました。両方のGCP組織のすべてのGCPコストを1つの請求書に統合したいとします。明日の時点ですべてのコストを統合したいと考えています。あなたは何をするべきか？

- A. 取得した会社の請求先アカウントと会社の請求先アカウントを構成して、請求データを同じBigQueryデータセットにエクスポートします。
- B. 買収した会社のプロジェクトを会社のGCP組織に移行します。移行したプロジェクトを会社の請求先アカウントにリンクします。
- C. 新しいGCP組織と新しい請求先アカウントを作成します。取得した会社のプロジェクトと会社のプロジェクトを新しいGCP組織に移行し、プロジェクトを新しい請求先アカウントにリンクします。
- D. 取得した会社のプロジェクトを会社の請求先アカウントにリンクします。

正解: [C \(コメントを發表する\)](#)

質問: 46

あなたの会社は、Compute EngineインスタンスでLinuxワークロードを実行しています。あなたの会社は、Googleアカウントを使用しない新しい運用パートナーと協力します。インストールされたツールを維持できるように、オペレーションパートナーにインスタンスへのアクセス権を付与する必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. すべてのインスタンスに同じネットワークタグを付けます。VPCでファイアウォールルールを作成して、オペレーションパートナーからネットワークタグを持つインスタンスへのトラフィックにポート22でのTCPアクセスを許可します。
- B. Google Cloud VPCと運用パートナーの内部ネットワークの間にCloud VPNを設定します。
- C. 操作パートナーにSSHキーペアの生成を依頼し、VMインスタンスに公開キーを追加します。
- D. Compute EngineインスタンスでCloud IAPを有効にし、運用パートナーをCloud IAPトンネルユーザーとして追加します。

正解: ([正解を表示します](#))

有効的なAssociate-Cloud-Engineer-JPN問題集はJPNTTest.com提供され、Associate-Cloud-Engineer-JPN試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新Associate-Cloud-Engineer-JPN試験問題集を提供します。JPNTTest.com Associate-Cloud-Engineer-JPN試験問題集はもう更新されました。ここでAssociate-Cloud-Engineer-JPN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/Associate-Cloud-Engineer-JPN-mondaishu> 835問、30%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 47

単一のプリエンプティブルノードプールを持つGoogle Kubernetes Engineクラスタに2つのレプリカを持つDeploymentを作成します。数分後、kubectlを使用してポッドのステータスを調べ、そのうちの1つがまだPendingステータスであることを確認します。

```
$ kubectl get pods -l app=myapp
NAME                                READY   STATUS    RESTART  AGE
myapp-deployment-58ddb995-lp86m    0/1     Pending  0        9m
myapp-deployment-58ddb995-qjpkg    1/1     Running  0        9m
```

最も可能性の高い原因は何ですか？

- A. 保留中のポッドは、Deploymentの作成とポッドのステータスの検証の間でプリエンプトされたノードで最初にスケジュールされました。現在、新しいノードで再スケジュールされています。
- B. ノードプールは、保留中のポッドで使用されるコンテナイメージをプルする権限のないサービスアカウントで構成されています。
- C. クラスタですでに実行されているポッドが多すぎます。保留中のポッドをスケジュールするのに十分なリソースが残っていません。
- D. 保留中のポッドのリソース要求が大きすぎて、クラスタの単一ノードに収まりません。

正解: C ([コメントを发表する](#))

質問: 48

最高のクエリパフォーマンスを得るには、CloudSpannerインスタンスを管理する必要があります。本番環境のインスタンスは、単一のGoogleCloudリージョンで実行されます。最短時間でパ

パフォーマンスを向上させる必要があります。サービス構成については、Googleのベストプラクティスに従う必要があります。あなたは何をするべきか？

A. Cloud Monitoringでアラートを作成して、優先度の高いCPU使用率が65%に達したときにアラートを出します。データベースクエリ統計を使用して、CPU使用率が高くなるクエリを特定し、それらのクエリを書き直してリソース使用率を最適化します。

B. Cloud Monitoringでアラートを作成して、優先度の高いCPU使用率のパーセンテージに達したときにアラートを出します

45%データベースクエリ統計を使用して

CPU使用率が高くなるクエリを特定し、それらのクエリを書き直してリソース使用率を最適化します。

C. Cloud Monitoringでアラートを作成して、優先度の高いCPU使用率が65%に達したときにアラートを出します。このしきい値を超えた場合は、インスタンスにノードを追加します

D. Cloud Monitoringでアラートを作成して、優先度の高いCPU使用率の割合が45%に達したときにアラートを出します。このしきい値を超えた場合は、インスタンスにノードを追加します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 49

複数のGoogle Cloudプロジェクトでいくつかのリソースを作成しました。すべてのプロジェクトは異なる請求先アカウントにリンクされています。今後の料金をより正確に見積もるには、発生したすべての費用を単一の視覚的に表現する必要があります。新しい費用データをできるだけ早く含めたい。あなたは何をするべきか？

A. 費用表ページにアクセスしてCSVエクスポートを取得し、データスタジオを使用して視覚化します。

B. 料金計算ツールにすべてのリソースを入力して、月額費用の見積もりを取得します。

C. Cloud Billing Consoleの[レポート]ビューを使用して、必要なコスト情報を表示します。

D. BigQueryへの課金データのエクスポートを設定し、データポータルでデータを視覚化します。

正解: **D** ([コメントを發表する](#))

質問: 50

一連のバッチ処理ジョブのコンピューティングリソースを選択して構成する必要があります。これらのジョブは完了するまでに約2時間かかり、夜間に実行されます。サービスコストを最小限に抑えたい。あなたは何をするべきか？

A. Google Kubernetes Engineを選択します。小さなインスタンスタイプの単一ノードクラスタを使用します。

B. Compute Engineを選択します。マイクロバーストをサポートするVMインスタンスタイプを使用します。

C. Compute Engineを選択します。適切な標準マシンタイプのプリエンプティブルVMインスタンスを使用します。

D. Google Kubernetes Engineを選択します。マイクロインスタンスタイプの3ノードクラスタを使用します。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 51

IP 10.0.3.21でライセンスサーバーを検索するアプリケーションがあります。ライセンスサーバーをCompute Engineにデプロイする必要があります。アプリケーションの構成を変更せず、アプリケーションがライセンスサーバーにアクセスできるようにしたい。あなたは何をするべきか？

- A. gcloudを使用してIP 10.0.3.21を静的パブリックIPアドレスとして予約し、ライセンスサーバーに割り当てます。
- B. IP 10.0.3.21をカスタムのエフェメラルIPアドレスとして使用し、ライセンスサーバーに割り当てます。
- C. gcloudを使用してIP 10.0.3.21を静的内部IPアドレスとして予約し、それをライセンスサーバーに割り当てます。
- D. 自動エフェメラルIPアドレスを使用してライセンスサーバーを起動し、静的内部IPアドレスに昇格させます。

正解: [C \(コメントを發表する\)](#)

質問: 52

Compute Engineインスタンスのセットに権限を設定して、特定のCloud Storageバケットにデータを書き込むことができるようにする必要があります。Googleが推奨するプラクティスに従いたい。あなたは何をするべきか？

- A. Create a service account with an access scope. Use the access scope 'https://www.googleapis.com/auth/devstorage.write_only'.
- B. Create a service account with an access scope. Use the access scope 'https://www.googleapis.com/auth/cloud-platform'.
- C. Create a service account and add it to the IAM role 'storage.objectCreator' for that bucket.
- D. Create a service account and add it to the IAM role 'storage.objectAdmin' for that bucket.

正解: [B \(コメントを發表する\)](#)

質問: 53

あなたの会社はBigQueryをエンタープライズデータウェアハウスとして実装しました。複数のビジネスユニットのユーザーがこのデータウェアハウスでクエリを実行します。ただし、BigQueryのクエリコストが非常に高く、コストを制御する必要があることに気付きました。どの2つの方法を使用する必要がありますか？ 2つ選択してください。

- A. BigQueryデータウェアハウスをビジネスユニットごとに複数のデータウェアハウスに分割します。
- B. ビジネスユニットごとにBigQueryデータウェアハウスの個別のコピーを作成します。
- C. ユーザーをビジネスユニットから複数のプロジェクトに分割します。

D. BigQueryクエリモデルをオンデマンドから定額に変更します。各プロジェクトに適切な数のスロットを適用します。

E. BigQueryデータウェアハウスにユーザーレベルまたはプロジェクトレベルのカスタムクエリクォータを適用します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 54

開発チームは、プロジェクトに新しいJenkinsサーバーを必要としています。可能な限り少ない手順でサーバーをデプロイする必要があります。あなたは何をするべきか？

A. Compute EngineでKubernetesクラスターを作成し、Jenkins Dockerイメージを使用してデプロイメントを作成します。

B. GCP Marketplaceを使用してJenkinsソリューションを起動します。

C. Jenkins Java WARをダウンロードしてApp Engineスタンダードにデプロイします。

D. 新しいCompute Engineインスタンスを作成し、コマンドラインインターフェースからJenkinsをインストールします。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 55

会社は、Compute Engineインスタンスで実行されるApache Webサーバーに大きなファイルを公開しています。Apache Webサーバーは、プロジェクトで実行されている唯一のアプリケーションではありません。Google Cloud Platform (GCP)で測定したサーバーの下りネットワークコストが今月の100ドルを超えたときにメールを受信したいとします。あなたは何をするべきか？

A. プロジェクトに予算アラートを設定し、金額を100ドル、しきい値を100%、通知タイプを「メール」にします。

B. 課金データをBigQueryにエクスポートします。BigQueryを使用して、今月のApache Webサーバーのエクスポートされた請求データの下りネットワークコストを合計し、100ドルを超える場合はメールを送信するCloud Functionを作成します。Cloud Schedulerを使用してCloud Functionをスケジュールし、1時間ごとに実行します。

C. 100ドルの金額、100%のしきい値、および「メール」の通知タイプを使用して、請求先アカウントに予算アラートを設定します。

D. Stackdriver Loggingエージェントを使用して、ApacheウェブサーバーのログをStackdriver Loggingにエクスポートします。

BigQueryを使用して当月のStackdriverのHTTPレスポンスログデータを解析し、すべてのHTTPレスポンスのサイズに現在のGCP下り料金を掛けた合計が100ドルを超える場合、メールを送信するCloud Functionを作成します。Cloud Schedulerを使用してCloud Functionをスケジュールし、1時間ごとに実行します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 56

Data Studioを使用して、BigQuery上に構築されたデータウェアハウスのテーブルを視覚化します。データは、日中にデータウェアハウスに追加されます。夜間は、テーブルを上書きして日次サマリーが再計算されます。Data Studioのグラフが壊れていることに気づき、問題を分析したいとします。

あなたは何をするべきか？

- A. Cloud Debuggerを使用して、データが正しく更新されなかった理由を確認します
- B. クラウドコンソールの[エラーレポート]ページを確認して、エラーを見つけます。
- C. Cloud Loggingで、DataStudioレポートのフィルターを作成します
- D. BigQueryインターフェースを使用して、夜間のジョブを確認し、エラーを探します

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 57

可能な限り少ない手順で、複数のゾーンで実行されるCompute Engineインスタンスのグループのネットワーク負荷分散の自動修復を構成します。VMがそれぞれ10秒の試行を3回行っても応答がない場合は、VMの再作成を構成する必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. 既存のインスタンスグループを参照するバックエンド構成でHTTPロードバランサーを作成します。バランシングモードを定義し、最大RPSを10に設定します。
- B. 既存のインスタンスグループを参照するバックエンド構成でHTTPロードバランサーを作成します。ヘルスチェックを健康 (HTTP)に設定します。
- C. マネージドインスタンスグループを作成します。自動スケーリング設定がオンになっていることを確認します。
- D. マネージドインスタンスグループを作成します。自動修復ヘルスチェックを正常 (HTTP)に設定します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 58

独自のデータセンターのベアメタルサーバーでアプリケーションをホストしています。アプリケーションはCloud Storageにアクセスする必要があります。ただし、セキュリティポリシーにより、アプリケーションをホストしているサーバーがパブリックIPアドレスやインターネットにアクセスできないようになっています。Googleが推奨するプラクティスに従って、アプリケーションにCloud Storageへのアクセスを提供したいと考えています。あなたは何をするべきか？

- A. 1. nslookupを使用してstorage.googleapis.com.2のIPアドレスを取得します。サーバーにパブリックIPアドレスを提供できるように、セキュリティチームと交渉します。それらのサーバーからstorage.googleapis.comのIPアドレスへの下りトラフィックのみを許可します。
- B. 1. Cloud VPNを使用して、Google Cloud Platform (GCP)でVirtual Private Cloud (VPC)へのVPNトンネルを作成します。このVPCでCompute Engineインスタンスを作成し、このインスタンスにSquidプロキシサーバーをインストールします。3. Cloud Storageにアクセスするためのプロキシとしてそのインスタンスを使用するようにサーバーを構成します。

C. 1. Migrate for Compute Engine (旧称Velostrata)を使用して、これらのサーバーをCompute Engine.2に移行します。storage.googleapis.comをbackend.3として使用する内部ロードバランサー (ILB)を作成します。このILBをプロキシとして使用するよう新しいインスタンスを構成します。

D. 1. Cloud VPNまたは相互接続を使用して、GCP.2でVPCへのトンネルを作成します。Cloud Routerを使用して、199.36.153.4 / 30のカスタムルートアドバタイズを作成します。VPNトンネルを介してそのネットワークをオンプレミスネットワークにアナウンスします。オンプレミスネットワークで、*.googleapis.comをCNAMEとしてrestricted.googleapis.comに解決するようにDNSサーバーを構成します。

正解: **C** ([コメントを发表する](#))

質問: 59

アプリケーションをApp Engineにデプロイしています。リクエストレートに基づいてインスタンス数をスケールアップする必要があります。常に少なくとも3つの空いているインスタンスが必要です。どのスケールアップタイプを使用する必要がありますか？

- A. min_instancesを3に設定した基本スケールアップ。
- B. 3つのインスタンスによる手動スケールアップ。
- C. max_instancesを3に設定した基本スケールアップ。
- D. min_idle_instancesを3に設定した自動スケールアップ。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 60

単一のCompute Engineインスタンスにアプリケーションをデプロイしました。アプリケーションはログをディスクに書き込みます。

ユーザーはアプリケーションのエラーを報告し始めます。問題を診断したい。あなたは何をすべきか？

- A. インスタンスのヘルスチェックを構成し、低健全性しきい値を設定します。
- B. Cloud Loggingに移動して、アプリケーションログを表示します。
- C. インスタンスのシリアルコンソールに接続し、アプリケーションログを読み取ります。
- D. Cloud Loggingエージェントをインストールして構成し、Cloud Loggingからログを表示します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 61

レイテンシの影響を受けやすいウェブサイトのGCPでシングルキャッシングHTTPリバースプロキシを実行したい。この特定のリバースプロキシは、CPUをほとんど消費しません。30 GBのメモリ内キャッシュが必要であり、残りのプロセス用に2 GBのメモリを追加する必要があるとします。コストを最小限に抑えたい。このリバースプロキシをどのように実行する必要がありますか？

- A. Package it in a container image, and run it on Kubernetes Engine, using n1-standard-32 instances as nodes.
- B. Run it on Compute Engine, and choose a custom instance type with 6 vCPUs and 32 GB of memory.
- C. Run it on Compute Engine, choose the instance type n1-standard-1, and add an SSD persistent disk of 32 GB.
- D. Create a Cloud Memorystore for Redis instance with 32-GB capacity.

正解: ([正解を表示します](#))

有効的な**Associate-Cloud-Engineer-JPN**問題集はJPNTTest.com提供され、**Associate-Cloud-Engineer-JPN**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**Associate-Cloud-Engineer-JPN**試験問題集を提供します。JPNTTest.com Associate-Cloud-Engineer-JPN試験問題集はもう更新されました。ここで**Associate-Cloud-Engineer-JPN**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/Associate-Cloud-Engineer-JPN-mondaishu> **835**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **62**

新しい仮想プライベートクラウド (VPC) とリモートサイトの間には堅牢な仮想プライベートネットワーク (VPN) 接続を作成するように依頼されました。主な要件には、動的ルーティング、の共有アドレス空間が含まれます

10.19.0.1/22、およびフェイルオーバーイベント中のトンネルのオーバープロビジョニングはありません。Googleが推奨する方法に従って、高可用性クラウドVPNをセットアップする必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. 自動モードのVPCネットワークを使用し、クラウドルーターのボーダーゲートウェイプロトコル (BGP) ルートを使用し、ポリシーベースのルーティングを構成します
- B. カスタムモードのVPCネットワークを使用し、クラウドルーターのボーダーゲートウェイプロトコル (BGP) ルートを使用し、アクティブ/パッシブルーティングを使用します
- C. 自動モードのVPCネットワークを使用し、静的ルートを構成し、アクティブ/アクティブルーティングを使用します
- D. カスタムモードのVPCネットワークを使用し、静的ルートを構成し、アクティブ/パッシブルーティングを使用します

正解: **A** ([コメントを发表する](#))

質問: **63**

ユーザーからのリレーショナルデータを格納するアプリケーションを構築しています。世界中のユーザーがこのアプリケーションを使用します。ユーザーベースのサイズが不明であるため、CTOはスケーリング要件を懸念しています。最小限の構成変更でユーザーの成長に対応でき

るデータベースソリューションを実装する必要があります。どのストレージソリューションを使用する必要がありますか？

- A. Cloud Firestore
- B. クラウドデータストア
- C. Cloud SQL
- D. Cloud Spanner

正解: ([正解を表示します](#))

有効的な**Associate-Cloud-Engineer-JPN**問題集はJPNTest.com提供され、**Associate-Cloud-Engineer-JPN**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**Associate-Cloud-Engineer-JPN**試験問題集を提供します。JPNTest.com Associate-Cloud-Engineer-JPN試験問題集はもう更新されました。ここで**Associate-Cloud-Engineer-JPN**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/Associate-Cloud-Engineer-JPN-mondaishu> **335**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」