

Oracle.1z0-931-JPN.v2020-08-04.q24

試験コード : 1z0-931-JPN
試験名称 : Oracle Autonomous Database Cloud 2019 Specialist (1z0-931日本語版)
認証ベンダー : Oracle
無料問題の数 : 24
バージョン : v2020-08-04
ページの閲覧量 : 261
問題集の閲覧量 : 1779

<https://www.jpnsiken.com/shiken/Oracle.1z0-931-JPN.v2020-08-04.q24.html>

質問: 1

デフォルトでSQLステートメントのヒントを無視するAutonomous Database Cloudサービスはどれですか？

- A. 自律型トランザクション処理。
- B. Autonomous Data Warehouse。
- C. デフォルトでは、どちらのサービスもヒントを無視しません。
- D. どちらのサービスも、デフォルトではヒントを無視します。

正解 : [\(正解を表示します\)](#)

Explanation

Optimizer Hints Ignored by default in ADW, where honored by default in ATP When migrating data to Autonomous Database, table statistics are gathered automatically during direct path load operations. If direct path load operations are not used, such as with SQL Developer loads, the user can gather statistics manually as needed. When migrating an existing database that uses optimizer in parallel hints, ADB will ignore those by default. Because ADB runs in a highly tuned exadata environment, most database operations should run faster or at least as well as database tune with lots of hints to perform faster. Should hints be required for some reason, they can be explicitly re-enabled.

Autonomous Data Warehouse ignores optimizer hints and PARALLEL hints in SQL statements by default

質問: 2

Autonomous Databaseパフォーマンスデータのデフォルトの8日間の保持期間は、どのDBMS_WORKLOAD_REPOSITORYサブプログラムプロシージャを使用して変更できますか？

- A. UPDATE_OBJECT_INFO
- B. MODIFY_SNAPSHOT_SETTINGS
- C. CREATE_BASELINE_TEMPLATE
- D. MODIFY_BASELINE_WINDOW_SIZE

正解 : [B \(コメントを发表する\)](#)

Explanation

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/autonomous-data-warehouse-cloud/user/monitor-performance-intro.html#G> The retention time can be changed by modifying the Automatic Workload Repository retention setting with the PL/SQL procedure DBMS_WORKLOAD_REPOSITORY.MODIFY_SNAPSHOT_SETTINGS. Be aware that increasing the retention time will result in more storage usage for performance data

質問: 3

HTTPプロキシ経由でJava Database Connectivity (JDBC)を使用してAutonomous Data Warehouse (ADW)に接続する必要がある場合、プロキシの詳細をどこに設定しますか？

- A. tnsnames.ora
- B. keystore.jks
- C. sqlnet.ora
- D. cwallet.sso
- E. ojdbc.properties

正解: **A** ([コメントを发表する](#))

Explanation

JDBC Thin Connections with an HTTP Proxy

To connect to Autonomous Data Warehouse through an HTTPS proxy, open and update your tnsnames.ora file. Add the HTTP proxy hostname(https_proxy) and port (https_proxy_port) to the connection string.

JDBC Thin client versions earlier than 18.1 do not support connections through HTTP proxy. If you need to use the HTTP proxy to get to your Autonomous Data Warehouse, then you will need to edit the tnsnames.ora file and add the parameters

https_proxy and https_proxy_port. This will also require a JDBC Thin Client 18.1 or higher.

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/autonomous-data-warehouse-cloud/user/connect-jdbc-thin-wallet.html#GU>

質問: 4

既存のOracleデータベースを自律型データベースに移行するときに使用できる2つの方法は何ですか？ (2つ選択してください。)

- A. ゴールデンゲート
- B. Recovery Manager (RMAN)
- C. Autonomous DatabaseブロックストレージにコピーされたCSVファイル
- D. データポンプ

正解: **A,D** ([コメントを发表する](#))

Explanation

The main migration tool for migrating to ADB is Data Pump. You can export your schemas and import them into ADB using Data Pump. To sync up the additional/incremental changes on the source database during the export/import process you can use GoldenGate or GoldenGate Cloud Service to replicate those changes to ADB.

In the current release you cannot use physical migration methods like backup/restore. Data Guard, database clones, and transportable tablespaces to move your existing database to ADB.

<https://www.oracle.com/database/technologies/datawarehouse-bigdata/adb-faqs.html#MIGRATION>

質問: 5

顧客が自律データベース (ADB)に移行したいサードパーティのアプリケーションには、テーブルスペース名、usemames、init.oraパラメータなどの特定の要求があります。インスタントクライアントを使用して提案された移行方法と、提案された（付属している）データポンプのバージョンに準拠することを決定しました。アプリケーションのデータベースの移行の成功について正しい説明はどれですか。

- A. 移行は技術的には成功する可能性がありますが、サードパーティベンダーは結果をサポートする必要があります。
- B. 推奨されるデータポンプバージョンは、非標準のテーブルスペース名のエイリアスを作成するため、移行は成功します。
- C. ADBの制限のため、データスペースのインポート中にテーブルスペース名によりブロッキングエラーが発生します。
- D. データポンプの拡張により、技術的にも機能的にも移行は成功する可能性があります。

正解 :D ([コメントを公表する](#))

Explanation

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/autonomous-data-warehouse-cloud/user/load-data-data-pump.html#GUID>

質問: 6

Autonomous Databaseにデータをロードする3つの方法は何ですか？ (3つ選択してください。)

- A. Oracle GoldenGate
- B. Transportable Tablespace
- C. RMAN Restore
- D. Oracle Data Pump
- E. SQL*Loader

正解 :A,D,E ([コメントを公表する](#))

Explanation

<https://www.oracle.com/database/technologies/datawarehouse-bigdata/adb-faqs.html#ATPD>

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/autonomous-data-warehouse-cloud/user/load-data-intro.html#GUID-5D2F>

質問: 7

Autonomous Transaction ProcessingとAutonomous Data Warehouseは同じOracleデータベースを使用していますが、ワークロードについて正しい説明はどれですか。

- A. 自律型トランザクション処理のメモリ使用により、並列結合と集計のワークロードが最適化されます。
- B. Autonomous Data Warehouseワークロードは、混合ワークロード用に最適化されています。
- C. Autonomous Transaction Processingワークロードは、データウェアハウス、データマート、およびデータレイク用に最適化されています。
- D. デフォルトで一括ロードされるデータは、自律型データウェアハウスのデータ形式が列形式である自律型トランザクション処理の行形式を使用します。

正解 :D ([コメントを公表する](#))

Explanation

- Both ADW and ATP share the Autonomous Database platform of Oracle Database on Exadata Cloud infrastructure.

The difference is how the services have been optimized within the database. When you start loading data into the autonomous database, we store the data in the appropriate format for the workload.

* If it is ADW, then we store data in columnar format because that's the best format for analytics processing.

* If it is ATP, then we store the data in row format because that's the best format for fast single row lookups.

- Oracle Autonomous Database is offered in two workload-optimized flavors

* Autonomous Data Warehouse (ADW), which has been optimized for analytic workloads

* Autonomous Transaction Processing (ATP). ATP is optimized for transaction processing or mixed workload

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/atp-cloud/atpug/autonomous-intro-atp.html#GUID-B90147B2-EA04-4147>

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/atp-cloud/atpug/autonomous-intro-atp.html#GUID-B90147B2-EA04-4147>

質問: 8

機械学習ユーザーを定義するには、どの2つの方法を使用できますか？ (2つ選択してください。)

A. DBMS_CLOUD_ADMINパッケージを使用

B. SQL /開発者

C. Oracle Cloud Infrastructure Console

D. クライアントツール

正解 : [\(正解を表示します\)](#)

Explanation

Initially, the Role field shows the role None for existing database users. After adding a user the role Developer is assigned to the user.

Use SQL Dev or Client tools

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/autonomous-data-warehouse-cloud/user/manage-users-oml.html#GUID-D>

質問: 9

Oracle Analytics CloudをAutonomous Data Warehouseに接続すると、どのファイルをアップロードする必要がありますか？

A. TNSNAMES.ORA

B. CWALLET.SSO

C. OJDBC.PROPERTIES

D. SQLNET.ORA

正解 : [B \(コメントを公表する\)](#)

Explanation

Create the Autonomous Data Warehouse Connection in Oracle Analytics Cloud.

- Sign in to Oracle Analytics Cloud.

- On the Home page, click Connect to Oracle Autonomous Data Warehouse.

- In Create Connection, enter a Connection Name, for example, MyADW_connection.

- In Description, enter a brief description.

- Click Select next to Client Credentials. In File Upload, select the wallet zip file from your download location.

The Client Credentials field is populated with cwallet.sso, and the Service Name field contains a value.

- Enter your Oracle Autonomous Data Warehouse Username and Password.

- From the Service list, select the service for your data, and then click Save.

https://www.oracle.com/webfolder/technetwork/tutorials/obe/cloud/oac_ee_dv/create_adwc_connection/html/ind

質問: 10

データポンプを使用してOracleデータベースを自律型データベースに移行する2つの利点は何ですか？
(2つ選択してください。)

- A. Data Pumpは、Autonomous Databaseには不要なインデックスやマテリアライズドビューなどのオブジェクトの移行を除外できます。
- B. Data Pumpはプラットフォームに依存しません任意のプラットフォームで実行されているOracleデータベースを移行できます。
- C. Data Pumpは、RMANを使用するよりもデータベースを移行する方が高速です。
- D. Data Pumpは、自律データベースで使用されるテーブルスペースを作成します。

正解 **A,B** ([コメントを发表する](#))

Explanation

The default data and temporary tablespaces for the database are configured automatically. Adding, removing, or modifying tablespaces is not allowed.

Oracle Data Pump offers very fast bulk data and metadata movement between Oracle databases and Autonomous Database .

Data Pump Import lets you import data from Data Pump files residing on Oracle Cloud Infrastructure Object Storage, Microsoft Azure, AWS S3, and Oracle Cloud Infrastructure Object Storage Classic. You can save your data to your Cloud Object Store and use Oracle Data Pump to load data to

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/atp-cloud/atpug/load-data-data-pump.html#GUID-297FE3E6-A823-4F98->

質問: 11

ある顧客が自律型データベース (ADB)への移行を望んでいますが、許容されるダウンタイムはごくわずかです。ゴールデンゲートは、移行中に使用することをお勧めしました。エンドユーザーを最大限に安心させるために、お客様は移行後の最初の6か月間のフォールバックシナリオとしてゴールデンゲートを使用することも希望しています。顧客が不満を述べた場合、オンプレミスのデータをADBインスタンスと同期してスイッチバックできます。

ゴールデンゲートを使用した移行についての正しい説明はどれですか。

- A. ADBに適用プロセスをインストールできないため、Golden Gateを使用してADBに移行することはできません。
- B. ゴールデンゲートのオンプレミスインストールからはADBへの移行のみが可能です。
- C. ゴールデンゲートクラウドサービスが存在するため、オンプレミスのゴールデンゲートはADBで認定されていません。
- D. キャプチャプロセスをADBにインストールできないため、ゴールデンゲートを使用したフォールバックシナリオは不可能です。
- E. 説明されているシナリオは正しく、移行シナリオとフォールバックシナリオに使用できます。

正解 **D** ([コメントを发表する](#))

Explanation

You can replicate data to Oracle Autonomous Data Warehouse Cloud and Autonomous Transaction Processing using Oracle GoldenGate On Premises and Oracle GoldenGate Cloud Service.

- You can configure the Autonomous Database instance as a target database for Oracle GoldenGate On Premises.

- You can't set up Oracle Autonomous Database Cloud database as a source database for Oracle GoldenGate On Premises.

<https://www.oracle.com/database/technologies/datawarehouse-bigdata/adb-faqs.html#MIGRATION-BOOKMAR>

質問: 12

REST APIを使用して自律型データベースサービスを作成するために使用されるREST動詞は何ですか？

- A. POST REST呼び出し
- B. PUT REST呼び出し
- C. INSERT REST呼び出し
- D. GET REST呼び出し

正解: [\(正解を表示します\)](#)

Explanation

Use REST verb POST to create Autonomous Database with REST AP

<https://docs.cloud.oracle.com/iaas/api/#/en/database/20160918/AutonomousDatabase/CreateAutonomousDataba>

Example I - creates a new Autonomous Database:

```
POST /20160918/autonomousDatabases
Host: database.us-phoenix-1.oraclecloud.com
<authorization and other headers>
{
  "compartmentId" : "ocid.compartment.oc1..<unique_ID>",
  "displayName" : "example_autonomous_database",
  "dbName" : "adatabasedb1",
  "adminPassword" : "<password>",
  "cpuCoreCount" : 8,
  "dataStorageSizeInTBs" : 1
}
```

Example II - creates an Autonomous Database by cloning an existing one:

```
POST /20160918/autonomousDatabases
Host: database.us-phoenix-1.oraclecloud.com
<authorization and other headers>
{
  "compartmentId" : "ocid.compartment.oc1..<unique_ID>",
  "displayName" : "example_autonomous_database",
  "dbName" : "adatabasedb1",
  "adminPassword" : "<password>",
  "cpuCoreCount" : 8,
  "dataStorageSizeInTBs" : 1,
  "source" : "DATABASE",
  "sourceId" : "ocid1.autonomousdatabase.oc1.phx..<unique_ID>",
  "cloneType" : "FULL"
}
```

質問: 13

データベースリンクに関して正しい説明はどれですか。

- A. データベースリンクを使用して、PL / SQLプロシージャおよびファンクションをコールできます。
- B. データベースリンクを使用して自律データベースからリモートデータベースに接続します。
- C. データベースリンクを使用してリモートデータベースから自律型データベースに接続します。
- D. 1つの自律型データベースから別の自律型データベースインスタンスへのデータベースリンクを作成します。

正解 :C (コメントを发表する)

Explanation

<https://blogs.oracle.com/datawarehousing/how-to-create-a-database-link-from-an-autonomous-data-warehouse-to>

<https://blogs.oracle.com/datawarehousing/making-database-links-from-adw-to-other-databases>

質問: 14

データベースアーキテクトは、高い同時実行性を備えた運用OLTPアプリケーションを自律トランザクション処理データベースに接続し、いくつかのレポートクエリを並列モードで実行する必要があります。

このようなワークロードに適した接続サービスはどれですか。

- A. HIGH
- B. TP
- C. MEDIUM
- D. TPURGENT

正解 : (正解を表示します)

Explanation

Medium is A typical application connection service for reporting and batch operations. All operations run in parallel and are subject to queuing. Using this service the degree of parallelism is limited to four (4) and concurrency is 1.25 X CPU_COUNT QUERIES

SERVICES NAME	LOCATION	PARALELLISM	RESOURCE MANAGEMENT PLAN SHARES	CONCURRENCY
TPURGENT	ATP ONLY	MANUAL	12	UNLIMITED
TP	ATP ONLY	1	8	UNLIMITED
HIGH	ADW & ATP	CPU_COUNT	4	3 QUERIES
MEDIUM	ADW & ATP	4	2	1.25 X CPU_COUNT QUERIES
LOW	ADW & ATP	1	1	2 X CPU_COUNT QUERIES

質問: 15

自律型トランザクション処理インスタンスへの接続に使用されていない自律型データベースサービスはどれですか。

- A. TPURGENT
- B. 中

C. 高

D. TPPERFORMANT

E. 低

正解 :D ([コメントを发表する](#))

Explanation

Predefined Database Service Names for Autonomous Transaction Processing The tnsnames.ora file provided with the credentials zip file contains five database service names identifiable as tpurgent, tp, high, medium, and low. The predefined service names provide different levels of performance and concurrency for Autonomous Transaction Processing.

* tpurgent: The highest priority application connection service for time critical transaction processing operations. This connection service supports manual parallelism.

* tp: A typical application connection service for transaction processing operations. This connection service does not run with parallelism.

* high: A high priority application connection service for reporting and batch operations. All operations run in parallel and are subject to queuing.

* medium: A typical application connection service for reporting and batch operations. All operations run in parallel and are subject to queuing. Using this service the degree of parallelism is limited to four (4).

* low: A lowest priority application connection service for reporting or batch processing operations. This connection service does not run with parallelism.

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/atp-cloud/atpug/manage-priorities.html#GUID-80E464A7-8ED4-45BB-A>

質問: 16

新しく作成された自律型データベースにアクセスするためのデフォルトのポート番号は何ですか？

A. 1523

B. 1521

C. 1522

D. 1526

E. 1524

正解 :C ([コメントを发表する](#))

Explanation

<https://www.oracle.com/a/ocom/docs/cloud/autonomous-database-100.pdf>

有効的な1z0-931-JPN問題集はPasstest.jp提供され、1z0-931-JPN試験に合格することに役に立ちます！
Passtest.jpは今最新1z0-931-JPN試験問題集を提供します。Passtest.jp 1z0-931-JPN試験問題集はもう更新されました。ここで1z0-931-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.passtest.jp/1z0-931-JPN-exam.html> 70問、30%ディスカウント、特別な割引コード「**JPNshiken**」

質問: 17

DBMS_CLOUDパッケージ内のどのプロシージャを使用してデータをロードしますか？

- A. LOAD_DATA
- B. COPY_DATA
- C. CREATE_EXTERNAL_TABLE
- D. LIST_FILES
- E. PUT_OBJECT

正解 : **B** ([コメントを发表する](#))

質問: 18

Oracle Cloud Infrastructureコンソールにログインせずに自律データベースリソースをプロビジョニングするにはどうすればよいですか？

- A. データベースサーバーでDatabase Configuration Assistant (DBCA)を使用します。
- B. 出来ません。
- C. SSHウォレットを介してCloud Infrastructure Command Consoleに接続しています。
- D. Oracle Cloud Infrastructure Command LineインターフェースツールまたはREST API呼び出しを使用します。

正解 : ([正解を表示します](#))

Explanation

The CLI is a small footprint tool that you can use on its own or with the Console to complete Oracle Cloud Infrastructure tasks. The CLI provides the same core functionality as the Console, plus additional commands.
<https://blogs.oracle.com/datawarehousing/managing-autonomous-data-warehouse-using-oci-curl> Examples of using Autonomous Database managing by REST API

<https://oracle.github.io/learning-library/workshops/autonomous-transaction-processing/LabGuide900ConfigureO>

質問: 19

Oracle Autonomous Databaseで使用可能なセキュリティ機能について正しいのはどれですか？

- A. データ編集ではなくTDE。
- B. データ編集とTDEの両方がサポートされています。
- C. データの修正 (TDEではない)。
- D. データ編集もTDEもサポートされていません。

正解 : **B** ([コメントを发表する](#))

Explanation

All data is encrypted at rest using transparent data encryption, and data redaction is part of ADB.

<https://www.oracle.com/database/technologies/datawarehouse-bigdata/adb-faqs.html>

質問: 20

自律型データベースのCPUの数とは無関係にスケーリングできるものはどれですか。

- A. メモリ
- B. 並行性
- C. セッション
- D. 並列処理

E. ストレージ

正解 :E ([コメントを发表する](#))

Explanation

you can independently scale the number of CPUs in Autonomous Database

<https://www.oracle.com/database/technologies/datawarehouse-bigdata/adb-faqs.html#GENERAL>

質問: 21

SQL開発者から自律型データベースに接続するために必要なものはどれですか。

- A. データベース名
- B. サービス名
- C. ウォレットファイル
- D. ユーザー名とパスワード

正解 :([正解を表示します](#))

Explanation

One of the most productive tools to use with Autonomous Database is SQL Developer, which is included for free with Autonomous Database. In this section, we show how to connect the Autonomous Database with SQL Developer. SQL developer fully supports connectivity to Autonomous Database and is Autonomous Database aware. To establish a connection to Autonomous Database, select the Connections green plus sign at the top left corner of the tool.

A new connection screen will appear, the same for an autonomous or non-autonomous database. In the top three lines, you will want to name the connection and fill in the appropriate username and password for the user you will be connecting to. Under Connection Type, the type to use for Autonomous Database is Cloud Wallet. When using this connection type, which is the only connection type supported for Autonomous Database, the location of the downloaded wallet must be specified in the configuration file entry.

Navigate to and select the downloaded wallet file. If the correct wallet file is selected, the service drop down will list all the services available to the Autonomous Database. Select the one that most appropriately provides the service level your connection will require. Please refer to the section on user connections and services in another module for more information on this. Finally, to establish a connection, click Connect.

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/autonomous-data-warehouse-cloud/user/connect-sql-dev182.html#GUID-1>

質問: 22

顧客は、サプライヤーから.csvファイルなどのさまざまな形式で情報を受け取ります。ビジネスユーザーは、このすべての情報を収集し、ATP環境に保存したいと考えています。Oracleアドバイザーは、Oracle Data Syncを使用することをお勧めします。

Oracle Data Syncに関して正しい説明はどれですか？

- A. データ同期はファイルをテーブルにのみロードできます（挿入のみ）。お客様は追加のコードを記述する必要があります。
- B. データ同期では、宛先テーブルにデータをロードするときにデータを変換できません。

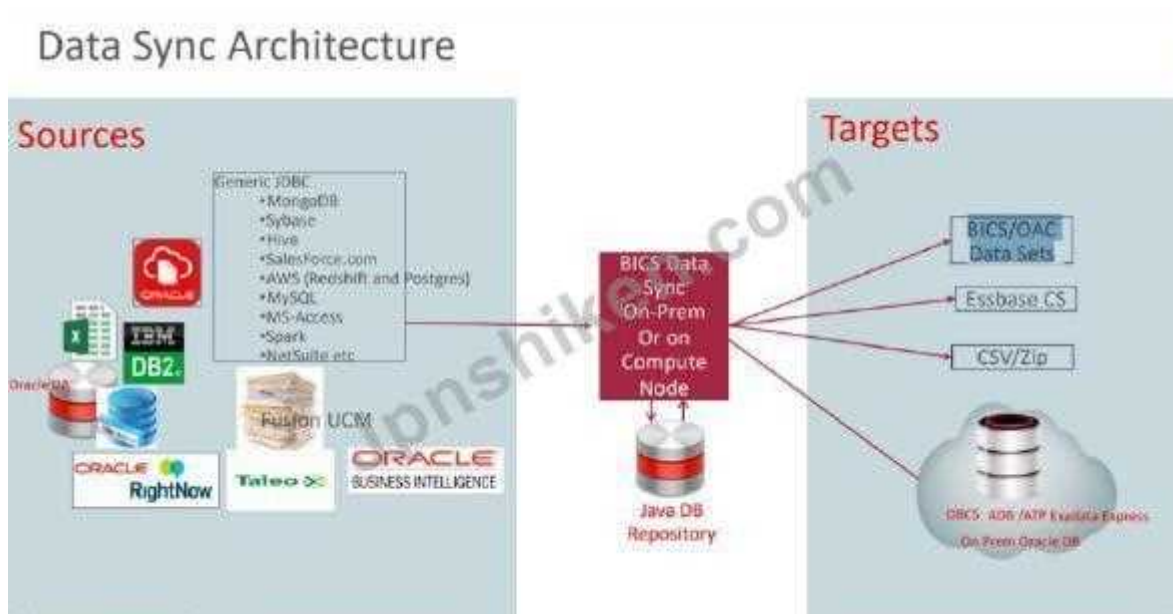
C. データ同期は、.csv、.xlsx、Oracleリレーショナルファイルなどのデータソースの組み合わせをロードできます。

D. データ同期は、1つのソースから1つの宛先テーブルにのみデータをロードできます。

正解 :C (コメントを发表する)

Explanation

You can load data from files (CSV and XLSX), various relational sources (tables, views, SQL statements), OTBI, JDBC data sources, and Oracle Service Cloud



質問: 23

Autonomous Databaseサービスでユーザーを作成してロールを付与するには、どの2つの方法を使用できますか？ (2つ選択してください。)

A. through the Oracle Cloud Infrastructure service console

B. through SQL/Developer s

C. using DBMS_CLOUD_ADMIN package

D. through SQLPlus

正解 :B,D (コメントを发表する)

Explanation

<https://oracle-base.com/articles/vm/oracle-cloud-autonomous-data-warehouse-adw-create-service>

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/autonomous-data-warehouse-cloud/user/connect-sqlplus.html#GUID-A30>

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/autonomous-data-warehouse-cloud/user/connect-sql-dev.html#GUID-FB6>

<https://docs.oracle.com/en/cloud/paas/autonomous-data-warehouse-cloud/user/dbms-cloud-admin.html#GUID-D>

質問: 24

Autonomous Databaseクレデンシャルをダウンロードするために正しいアクションはどれですか。 (2つ選択してください。)

A. 自律データベースのサービスコンソールを見つけて、[管理]を選択し、[クライアント資格情報 (ウォレット)をダウンロード]を選択します。

- B. メニューのAutonomous Data Warehouseをクリックし、データベース名をクリックしてから、[DB接続の選択]ボタンをクリックして、ウォレットをダウンロードします。
- C. Autonomous Data Warehouseセクションをクリックし、データベースを選択して、アクションを選択し、ウォレットをダウンロードします。
- D. オブジェクトストレージをクリックして、自律バケットを見つけ、ウォレット認証情報をダウンロードします。E. メニューの[コンピューティング]セクションをクリックし、[インスタンス構成]、[ウォレットのダウンロード]の順に選択します。
- 正解 **A,B** ([コメントを発表する](#))

有効的な**1z0-931-JPN**問題集はPasstest.jp提供され、**1z0-931-JPN**試験に合格することに役に立ちます！ Passtest.jpは今最新**1z0-931-JPN**試験問題集を提供します。Passtest.jp 1z0-931-JPN試験問題集はもう更新されました。ここで**1z0-931-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.passtest.jp/1z0-931-JPN-exam.html> **70**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード「**JPNshiken**」