

TestkingIT

Testking IT

> Contact Us

Login / Register

Search...



HOME

ALL VENDORS

★ GUARANTEE

? FAQ

TESTIMONIALS

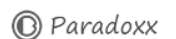
CART (0)



Try **Desktop Test Engine** before you buy

We're not the only ones **happy** about TestKingsIT Practice Material ...

48236+ customers in 100+ countries use TestKingsIT Test Engine. Meet our customers.



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

Latest practice material - Exam Cram - TestKingIT

Exam : **1Z0-536 日本語版**

Title : Oracle Exadata 11g
Essentials

Vendor : Oracle

Version : DEMO

NO.1 あなたの顧客は、それらがフルラックにハーフラックへクォーターラックから自分の Exadata Database Machine をアップグレードする必要があるとき、マシンの全体的なパフォーマンスが減少することを心配しています。この問題にどのように対処する必要がありますか。

- A. 彼らがより多くのストレージを必要とするとき、基盤にあるハードウェアが速くなるので、心配する必要はないことを顧客に知らせる。
- B. 彼らは常により良いパフォーマンスのために SAS ストレージに SATA ストレージから移動することができることを顧客に知らせる。
- C. 若干のパフォーマンスの低下はどんなアーキテクチャでも避けられないことを顧客に知らせる。
- D. Exadata Storage Server のバランスのよいハードウェアの構成がこれが起こるのを防ぐことを顧客に知らせる。

Answer: D

Explanation:

Oracle lets you upgrade from quarter rack to half rack or a full rack, but again its not cheap.

The only gotcha I've seen is you cannot simply add storage to the solution, you need to by exadata servers and software and might also need to buy additional database servers depending upon your storage requirement. So when you budget your system, ensure that you forecast your growth thoroughly.

<http://techsatwork.com/blog/?p=743>

NO.2 グリッド・ディスクのインターリーブのタイプをいつ指定するのですか。

- A. セル・ディスクを作成するとき
- B. グリッド・ディスクを作成するとき
- C. ASM を通じる
- D. 表領域を作成するとき

Answer: A

NO.3 Intra データベース?リソース管理を可能にするために、どんなタスクを実行しなければなりませんか。

- A. IORM パラメータを TRUE に設定する
- B. 手動で、ALTER SYSTEM ステートメントで RESOURCE_MANAGER_PLAN パラメーターを設定する
- C. 標的 Exadata セルのそれぞれで IORMPLAN をアクティブにする
- D. ASM のために IORMPLAN をアクティブにする

Answer: B

Explanation:

Resources are allocated to users according to a resource plan specified by the database administrator.

The ALTER SYSTEM SET RESOURCE_MANAGER_PLAN statement is used to dynamically activate, change, or deactivate resource plans.

http://download.oracle.com/docs/cd/B10500_01/server.920/a96524/c10rsmgr.htm

NO.4 まず最初に Exadata Storage Server を設定するとき、どんな順序で以下の Procedures を

実行する必要がありますか。

- A. ALTER CELL, CREATE CELLDISK, CREATE GRIDDISK, CALIBRATE
- B. ALTER CELL, CREATE GRIDDISK, CREATE CELLDISK, CALIBRATE
- C. CREATE GRIDDISK, CREATE CELLDISK, CALIBRATE, ALTER CELL
- D. CALIBRATE, CREATE GRIDDISK, CREATE CELLDISK, ALTER CELL
- E. CALIBRATE, ALTER CELL, CREATE GRIDDISK, CREATE CELLDISK

Answer: A

Explanation:

Note on order of the create commands: #

cellcli -e alter cell : : This CELLCLI command startup all services

CREATE CELLDISK ALL-This CELLCLI command automatically creates celldisks on all available logical unit numbers (LUNs).

CREATE GRIDDISK ALL PREFIX=prefix-This CELLCLI command automatically creates grid disks on all available Exadata cell disks.

Each Exadata storage cell has 12 disks.- One physical disk is called LUN and is also called cell disk.- A grid disk is part of a cell disk.

So the Cell disk must be created before the grid disk.

<http://vijaydumpa.blogspot.com/2011/01/exadata-v2-storage-server-cell-node.html>

The "calibrate" command, which is part of the Exadata storage "cellcli" interface, is used to test the capabilities of the underlying components of Exadata storage. The throughput and IOPS of both the drives and Flash modules can be tested at any point to see if they are performing up to expectations.

calibrate" command should be executed after celldisk and grid disk are created.

<http://glennfawcett.wordpress.com/category/exadata/>

NO.5 ハードドライブがストレージ?セルから削除された場合、あなたは何をしなければなりませんか。

- A. 無。
- B. セルはリブートされなければならない。
- C. それを警告するために ASM を変更しなければならない。
- D. ライブを使用する任意のグリッド・ディスクを再作成しなければならない。

Answer: A

Explanation:

Automatic addition of replacement disk to the disk group: All the required Exadata operations to re-create the disk groups, and add the grid disks back to the original disk group are now performed automatically when a replacement disk is inserted after a physical disk failure.

Automatic cell restart: Grid disks are automatically changed to online when a cell recovers from a failure, or after a restart.

<http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:1jN0wMz6f34J:vishalgupta.com/oracle/Docs/ExadataV2/doc.112/e13861/whatsnew.htm+oracle+exadata+when+a+physical+disk+is+replaced+in+a+storage+cell&cd=8&hl=en&ct=clnk&gl=in&source=www.google.co.in>

<http://forums.oracle.com/forums/thread.jspa?threadID=2207219&tstart=0>

NO.6 Database Resource マネージャ・プランはどの三つの属性を含みますか。

- A. データベース名、レベルと割り当て
- B. データベース名、レベルとリソース・グループ
- C. データベース名、割り当てとリソース・グループ
- D. データベース名、リソースグループとカテゴリー

Answer: C

Explanation:

Resource plans specify the resource consumer groups belonging to the plan and contain directives for how resources are to be allocated among these groups. You use the DBMS_RESOURCE_MANAGER package to create and maintain these elements of the Database Resource Manager: resource plans, resource consumer groups, and resource plan directives. Plan information is stored in tables in the data dictionary. Several views are available for viewing plan data.

How resources are allocated to resource consumer groups is specified in resource allocation directives. The Database Resource Manager provides several means of allocating resources.

Note: The main goal of the Database Resource Manager is to give the Oracle Database server more control over resource management decisions, thus circumventing problems resulting from inefficient operating system management.

NO.7 あなたの顧客は、彼らのデータで最大の圧縮を得るために Hybrid Columnar Compression を使いたいです。どのオプションが、このゴールを達成するためのベストプラクティスを表しますか。

- A. Direct Path ロードで圧縮されたファイルを読み込む
- B. 低い基数でコラムの着信データをソートする
- C. DBFS と外部フライを使用してデータをロードする
- D. Data Pump を使用してデータをロードする

Answer: A

Explanation:

Hybrid Columnar Compressed Tables

New approach to compressed table storage

Useful for data that is bulk loaded and queried

Update activity is light

Parallel DML, INSERT /*+ APPEND */, Direct Path SQL*LDR

Data loaded using Direct Load uses Hybrid Columnar Compression

Reference: <http://www.oracle.com/technetwork/database/features/availability/311358-132337.pdf>

NO.8 どの Exadata Storage Server ユーザーが、Exadata セルオブジェクトだけを見ることができのでしょうか。

- A. ルート
- B. Celladmin
- C. セルモニタ
- D. CellCLI

Answer: C

Explanation:

The cellcli utility works from the root, celladmin and cellmonitor (read-only) users.

<http://www.pythian.com/news/17905/physical-disk-cell-disk-grid-disk-and-asm-disk-in-exadata/>

NO.9 あなたの顧客は、複数の既存の Oracle データベースを統合するために彼らのオラクル Exadata データベース・マシンを使用したいと考えています。彼らは問題を見つけました。これらのデータベースの一部は、現在 RAC を使用しますが、他のものはそうしませんから。どのようにこの潜在的な問題に対処する必要がありますか。

- A. Oracle Exadata Database Machine には、すべての RAC があり、または RAC データベースがない必要があるから、これは RAC にすべてのデータベースをアップグレードするための素晴らしい時間であることを示唆する。
- B. Oracle Exadata Database Machine を 2 つの同等のパーティションに分かれて、一つは RAC のために、他の一つは彼らのシングル・インスタンス・データベースのために使用される。
- C. あなたは、データベースが RAC または単一のインスタンスであるかどうかにかかわらず、どんな方法でもデータベース?サーバにデータベースを割り当てることができる。
- D. 彼らはいつも Oracle Exadata Database Machine の上で優れたパフォーマンスを提供するから、単一のインスタンス・データベースにすべてのデータベースを移行する。

Answer: C

NO.10 Exadata Storage Server に保存される単一のテーブルの異なるパーティションの圧縮の様々なタイプを使用するためのルールは何ですか。

- A. すべてのパーティションが圧縮または非圧縮でなければならない。
- B. すべてのパーティションは OLTP 圧縮またはハイブリッド列圧縮を使用する必要がある。
- C. 他のパーティションの圧縮に関係なく、任意のパーティションは圧縮のどんなタイプでも使用することができる。
- D. あなたは同じテーブルのパーティション間で圧縮タイプを混ぜることができない。

Answer: C

Explanation:

Note 2: Oracle supports enabling any type of table compression at the partition or sub-partition level. An OLTP application, therefore, can store historical data in partitions with Archive Compression, while active data remains in partitions with OLTP Table Compression.

http://docs.google.com/viewer?a=v&q=cache:5Ba7DpH4aSIJ:www.oracle.com/technetwork/middleware/bi-foundation/ehcc-twp131254.pdf+Exadata+Storage+Server+compression+on+different+partitions+All+partitions+must+use+either+OLTP+compression+or+Hybrid+Columnar+Compression&hl=en&gl=in&pid=bl&srcid=ADGEESH0E7yI9ggVnWONVw0jAxTh57P_07j_yj298frctNhZ1lgdcqdPAVENAuDmxaDP2WU6_TuAfb6BdwP9pADcMxognuPKygvWrvIsC9cQFin_JuIsFE6Y7ZLMV1spwle118PXIc&sig=AHIEtbS-SANt3sk4OoCSnN7mprxM-QOgvw