

# EMC D-MSS-DS-23 Exam | D-MSS-DS-23日本語独学書籍 -パス保証D-MSS-DS-23: Dell Midrange Storage Solutions Design 2023試験



P.S. Xhs1991がGoogle Driveで共有している無料かつ新しいD-MSS-DS-23ダンプ: <https://drive.google.com/open?id=15QuLdk6kj8eEryYyAOEUgr0RzcMSoKgs>

クライアントが当社のD-MSS-DS-23ガイド資料の習熟度を理解し、テストの準備を整えるために、テストプラクティスソフトウェアをクライアントに提供します。D-MSS-DS-23実践ガイドのテスト実践ソフトウェアは、実際のテスト問題に基づいており、そのインターフェースは使いやすいです。テスト練習ソフトウェアは、実際のテストを刺激し、複数の練習モデル、D-MSS-DS-23トレーニング教材の練習の履歴記録、自己評価機能を高めるテストスキームを向上させます。

## EMC D-MSS-DS-23 認定試験の出題範囲:

トピック	出題範囲
トピック 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>ミッドレンジストレージソリューションのベストプラクティス:この試験セクションでは、Dell Unity および PowerStore ミッドレンジストレージソリューションのプロフェッショナルのスキルを測定し、システム構成とアップグレードに関するベストプラクティスの推奨事項を取り上げます。ハードウェア容量、導入モデル、クラスタリング、オペレーティングシステムのアップグレードに関するガイドラインが含まれます。評価される主要なスキルは、システムパフォーマンスを向上させる効果的なバックエンド接続ソリューションの実装です。</li> </ul>
トピック 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dell ミッドレンジサイジングソリューション:この試験セクションでは、ストレージエンジニアのスキルを測定し、ソリューションを効果的にサイジングするための Midrange Sizer for Unity などのツールの使用法をカバーします。ストレージソリューションのサイジングに関連する設計方法と成果物が含まれます。</li> </ul>
トピック 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dell ミッドレンジストレージソリューションの計画、サイジング、および設計:この試験セクションでは、ストレージエンジニアのスキルを測定し、ミッドレンジソリューションの販売契約の計画、サイジング、および設計の各フェーズをカバーします。パフォーマンスパラメータと環境制限を考慮しながら、サイト評価と修復プロセスを実施することに重点が置かれます。評価される重要なスキルは、設計上の決定を通知するためにワークロードを正確に特徴付けることです。</li> </ul>

>> D-MSS-DS-23日本語独学書籍 <<

D-MSS-DS-23合格問題 & D-MSS-DS-23勉強時間

チャンスは常に準備ができあがった者に属します。しかし、我々に属する成功の機会が来たとき、それをつかむことができましたか。EMCのD-MSS-DS-23認定試験を受験するために準備をしているあなたは、Xhs1991という成功できるチャンスを掴みましたか。Xhs1991のD-MSS-DS-23問題集はあなたが楽に試験に合格する保障です。この問題集は大量な時間を節約させ、効率的に試験に準備させることができます。Xhs1991の練習資料を利用すれば、あなたはこの資料の特別と素晴らしさをはっきり感じるすることができます。この問題集は間違いなくあなたの成功への近道で、あなたが十分にD-MSS-DS-23試験を準備させます。

## EMC Dell Midrange Storage Solutions Design 2023 認定 D-MSS-DS-23 試験 問題 (Q22-Q27):

### 質問 # 22

The CPU utilization in a Dell Unity XT system is currently at 68%. What is the level of CPU utilization?

- A. High Utilization
- B. Extremely High Utilization
- **C. Normal Utilization**
- D. Low Utilization

正解: C

解説:

The Dell Unity XT storage systems have defined thresholds for various resource utilizations, including CPU utilization. According to the Dell Unity XT Best Practices and Performance Guidelines (DELL UNITY: BEST PRACTICES GUIDE, Dell Technologies, Dell Unity OE version 5.x), the typical CPU utilization levels are classified as follows:

Normal Utilization: CPU usage under typical operating conditions generally ranges from 40% to 70%. This is considered optimal and normal for Unity XT systems.

High Utilization: CPU usage between 70% and 85% is considered high but generally still within operational norms.

Extremely High Utilization: Above 85% utilization may lead to performance impacts and should be investigated.

Low Utilization: Utilization below 40% may indicate under-utilization of resources or low system activity.

Since the CPU utilization in this case is 68%, it falls in the range of normal utilization. It suggests that the system is performing well and efficiently handling the workload without strain.

This categorization ensures that administrators can quickly assess system health and identify potential bottlenecks or underutilization issues. The Dell Unity XT storage system's management interface and performance monitoring tools (like Unisphere or CloudIQ) also align with these utilization thresholds.

Reference:

Dell Unity: Best Practices Guide, Dell Technologies, Dell Unity OE 5.x

Dell EMC Unity Family: Introduction to the Platform, Dell Technologies

Dell EMC Unity Performance Metrics (Unisphere and CloudIQ documentation)

### 質問 # 23

You are designing a two-tiered Dell EMC SC Series solution that will be optimized for performance. You gather the necessary data from Live Optics and find that the read/write ratio is 80:20.

What approach is recommended?

- A. Size Tier 2 for 100% of the adjusted IOPS
- B. Use distributed adjusted IOPS for all tiers
- **C. Size Tier 1 for 100% of the adjusted IOPS**
- D. Use distributed adjusted IOPS for Tiers 1 and 2 only

正解: C

解説:

"The engineer should design a system to handle all, or nearly all, IOPS in one particular tier"

### 質問 # 24

When a remove replication operation is performed on a Dell EMC PowerStore array, what happens to the destination storage

resource?

- A. Stays in read/write mode
- B. Taken offline
- C. Stays in read-only mode
- D. Is deleted

**正解: C**

解説:

"Removing a replication session is initiated on the source system by removing the protection policy from the Volume or Volume Group on the source system. Removing the protection policy from a storage resource results in the following: \*. The destination storage resource stays in read-only mode."

#### 質問 # 25

A customer has a Dell Unity XT 380F system with a single pool that is built from 24x 800 GB and 24x 1 6 TB SAS Rash 3 drives and 14x 400 SAS Flash 2 drives.

How many drive partnership groups were used to build the dynamic pool?

- A. 0
- B. 1
- C. 2
- D. 3

**正解: D**

解説:

In Dell Unity XT storage systems, a dynamic pool is built using drive partnership groups. A drive partnership group is a group of drives that are combined to create a pool. A drive partnership group can be made up of SAS, NL-SAS, or Flash drives. In this case, the customer has a single pool built from 24x 800 GB SAS Rash 3 drives and 24x 1 6 TB SAS Rash 3 drives, and 14x 400 SAS Flash 2 drives. All drives are SAS type, and it's only one partnership group.

#### 質問 # 26

What non-Dell product reports can be generated using My Work?

- A. HP EVA and IBM SVC
- B. HDS and 3PAR
- C. 3PAR and IBM XIV
- D. NetApp and HDS

**正解: D**

解説:

\* My Work Reporting Capabilities:

\* My Work is a Dell EMC tool that allows for the generation of various reports, including those from non-Dell storage products.

\* It provides a unified view and management capabilities for a range of storage systems, enhancing cross-platform monitoring and reporting.

\* Supported Non-Dell Products:

\* My Work can generate reports for a variety of non-Dell storage systems. Among the options listed, NetApp and Hitachi Data Systems (HDS) are supported for this purpose.

\* HP EVA, IBM SVC, 3PAR, and IBM XIV are not mentioned as directly supported in the context of My Work reporting capabilities within the provided references.

\* Dell Midrange Storage References:

\* Dell EMC documentation and product guides detail the interoperability and reporting features of My Work, highlighting supported third-party storage systems.

\* Resources from Dell Technologies' support and community forums provide additional validation.

References:

\* Dell EMC My Work Documentation

\* Dell Community on Storage Reporting

