

# Nutanix Certified Professional - Multi Cloud Infrastructure (NCMCI)

1. CVM CLIからnutanixクラスターチェックを実行するために使用されるコマンドは何ですか？

A. ncc health\_check run\_all

B. ncc run\_all\_health\_check

C. ncc check\_all health\_options

D. ncc check\_health run\_all

**Answer(s):** A

---

2. Leapをデプロイするために必要なPrismCentralインスタンスの数：'

A. アベイラビリティゾーンごとに1つ

B. お客様の環境ごとに1つ

C. 物理サイトごとに1つ

D. AHVクラスターごとに1つ

**Answer(s):** A

---

3. どのahvがホットスポット検出を提供し、ライブマイグレーションを呼び出しますか？

A. アクロポリス動的スケジューラ

B. アクロポリス管理ファブリック

C. アクロポリスDFS

D. アクロポリスデータレプリケーター

**Answer(s): A**

---

4. 管理者は、ホストに障害が発生した場合にすべてのVMを再起動できるように、リソースが予約されていることを確認する必要があります。

A. Nutanix CVMで、コマンド `ncli cluster get-domain fault-tolerance-status type = node` を実行します。

B. 歯車アイコンの下で[劣化ノード設定]を選択し、劣化しているホストがないことを確認します。

C. 歯車アイコンの下で、[VMの高可用性の管理]を選択し、[HA予約を有効にする]をオンにします

D. Prism Hardware Desktopで、各ホストを選択し、[ホストの詳細]でRFが3に設定されていることを確認します。

**Answer(s): C**

---

5. 管理者は、PrismUI設定で管理者ユーザーのデフォルトのセッションタイムアウトを設定します。

A. 30

B. 60

C. 120

D. 15

**Answer(s): D**

---

6. パルスを介してどのような情報が共有されますか？マルチアンサー

A. 識別データ

B. システムアラート

C. システムレベルの統計

D. メタデータ

**Answer(s):** B,C

---

7. 管理者は、1ノードのROBOクラスター構成に取り組んでいます

A. サポートされているハードウェアはNX-1175-G5およびG6です

B. 監視VMIは8vcpおよび20GBRAMである必要があります

C. 必要な最小RPO8時間

D. クラスターウォールを解除するにはVMを監視する必要があります

**Answer(s):** A

---

8. ノードあたり最大120テビバイト (TiB) のストレージをサポートするために必要な2つのNutanixクラスター機能と最小リビジョンレベルはどれですか？

A. ファイル5.11

B. Foundation 4.4

C. AOS5.11

D. Prism Central 5.10

**Answer(s):** B,C

---

9. 致命的な障害がプライマリデータセンターで発生します。保護ドメインが設定されました。必要なすべてのデータは、オフサイトのDRロケーションに複製されています。

A. オンライン

B. 移行する

C. 複製

D. アクティブ化

**Answer(s): D**

---

10. 管理者は、ビジネスクリティカルなアプリケーションで一貫したI/O遅延が発生することを確認する必要があります。

A. VMフラッシュモード

B. VM-ホストアフィニティ

C. VMの高可用性

D. VM-ホストの非アフィニティ

**Answer(s): D**

---

11. VM HA予約が有効になっている場合、ホストに障害が発生した場合に障害が発生したすべてのVMで予想される動作は何ですか？

A. AHVクラスター内の他のホストで再起動します

B. リソースが利用可能な場合は、ベストエフォートベースで再起動します

C. リソースが利用可能な場合は、ベストエフォートベースでライブマイグレーションを実行します

D. AHVクラスター内の他のホストへのライブマイグレーションを実行します

**Answer(s): A**

---

12. クラスタはRF2用に構成されています。 Prismのデータ復元ステータスフィールドは重要です。

- A. ドライブに障害が発生し、ノードは非常に障害に近づいています。
- B. ドライブに障害が発生したため、ノードを再起動する必要があります。
- C. ドライブに障害が発生し、欠落しているデータが正常に再複製されました。
- D. ドライブに障害が発生し、現在、欠落しているデータを再複製しています。

Answer(s): D

---

13. 管理者は、ボリュームを使用して、仮想化できない物理サーバーに接続したいと考えています。

- A. 外部クライアントアクセスを有効にする
- B. クライアントOSiSCSIイニシエーター
- C. iSCSIマルチパスI/O
- D. クラスタ仮想IPアドレス
- E. データサービスのIPアドレス

Answer(s): B,D,E

---

14. クラスタにはRF2があります。 クラスタは、同じストレージ層の異なるノード上の2つのドライブを失います。

- A. ノードに2つ以上のSSDがある場合、VMがデータを失うことはありません
- B. RF2が原因でデータが失われるVMはありません
- C. 一部のVMデータが失われる可能性があります

D. 一部のVMが再起動し、データにアクセスできる場合があります

**Answer(s): C**

---

15. 管理者は、AHVで実行されている4ノードのNutanixクラスターを持っています。管理者は新しいストレージコンテナを作成し、それをすべてのホストで利用できるようにします。

A. ファイバーチャネル

B. SMB / CIFS

C. iSCSI

D. NFS

**Answer(s): C**

---

16. クラスターは、管理者がプリズムセントラルを展開したいhttpプロキシサーバーで構成されています。管理者がhttpプロキシホワイトリスト方式を構成するために必要なシナリオはどれですか。

A. httpポート80がプロキシで開かれていません

B. sslポート443がプロキシにペンされていません

C. httpポート8000がプロキシで開かれていません

D. sslポート9440がプロキシで開かれていません

**Answer(s): D**

---

17. Linux管理チームは、環境内の現在または将来のLinux VMへのアクセス権を要求しました。この新しい役割を割り当てるときに、どのエンティティを選択する必要がありますか？

A. プロジェクト

B. AHVクラスター

C. カテゴリ

D. 画像

**Answer(s): A**

---

18. Prism Centralは、AHVクラスターに手動でインストールされます。

A. var

B. tmp

C. boot

D. home

E. data

**Answer(s): C,D,E**

---

19. 管理者は、複数のクラスターにわたる現在のCPU使用率を判別する必要があります。

A. Prism Central、Explore、Clusters

B. Prism Central、ホーム、ダッシュボードの管理

C. Prism Central、ホーム、ウィジェットの追加

D. Prism Central、Explore、Hosts

**Answer(s): C**

---

20. 管理者は、Nutanix固有のPowerShellコマンドレットをインストールします。コマンドレットの実行に失敗します。

A. Net Framework4.0がインストールされています

B. Python2.7以降がインストールされている

C. コマンドレットには適切な権限があります

D. PowerShell2.0以降がインストールされている

E. Windows 2016r2以降がインストールされている

**Answer(s):** A,D

---