

# ***KTest***

更に上のクオリティ 更に上のサービス



## 問題集

<http://www.ktest.jp>

1年で無料進級することに提供する

**Exam** : **1Y0-A26J**

**Title** : Citrix XenServer 6.0  
Administration

**Version** : DEMO

1. SAN からの XenServer を起動するとき、\_\_\_\_\_の BIOS は、ブートディスクを検索し、ホストを有効にすると命令が含まれています。（文章を完了するために正しいオプションを選択してください。）

- A. ホストマシン
- B. アレイコントローラ
- C. ホストバスアダプタ
- D. ネットワーク インターフェース カード

**Answer: C**

2. 管理者は、SAN から起動する環境で XenServer ホストを設定されています。これでは BIOS が管理者は、XenServer は、SAN から起動できるようにするためにいきますか？

- A. ホスト
- B. アレイコントローラ
- C. ネットワーク インターフェース カード
- D. プライマリホスト バス アダプタ

**Answer: D**

3. シナリオ：管理者は、管理インターフェイスとして構成されたネットワーク インターフェース カード（NIC）のデュプレックス不一致に気付く。管理者は、スイッチは 100 フルに設定されていたことを認識したが、XenServer は AUTONEG=に、100 半分に NIC を自動設定。どのように管理者は、XenServer ホストは、将来的に NIC を自動設定しないようすることができますか？

- A. xsconsole で NIC のプロパティを変更します。
- B. 自動設定を無効にするために XE の pif-の configure-ip コマンドを使用します。
- C. Use the xe pif-param-set command to set other-config:ethtool-autoneg=off.
- D. Assign a new NIC to the management interface within the XenCenter Network tab.

**Answer: C**

4. シナリオ：パフォーマンスと増加のセキュリティを改善するために、ネットワークチームは、より安全で、高い弾力性サブネットにすべての XenServer ホストを移動されます。172.16.0.0/16: 管理者は、新しいネットワークに合わせて、すべての XenServer ホストのサブネットマスクを変更する必要があります。どのコマンド管理者は各ホスト上で実行する必要があるでしょう？

- A. xe pif-reconfigure-ip uuid= mode=dhcp netmask=255.255.0.0
- B. xe pif-reconfigure-ip uuid= mode=static netmask=255.255.0.0
- C. xe pif-reconfigure-ip uuid= mode=dhcp netmask=172.16.0.0/16
- D. xe pif-reconfigure-ip uuid= mode=static netmask=172.16.0.0/16

**Answer: B**

5. シナリオ：管理者が、ニューヨークのデータセンターから、ロンドンのデータセンターに XenServer ホストを動かしている。XenServer のインストール中に、NTP のデフォルト設定を選択した。どのように管理者は、XenServer ホストが正しい時間設定を持っていることを確認する必要があります？

- A. ホスト BIOS で時間を設定します。
- B. ntp.conf ファイルにタイムゾーンを設定します。
- C. xsconsole を使用して、タイムゾーンを変更します。
- D. ロンドン NTP サーバに NTP サーバを変更します。

**Answer: C**

6. シナリオ: 管理者は XenServer リソースプールに新しいホストを追加しています。XenServer には、すでにホストにインストールされていますが、NTP サーバの設定は、ホスト上で正しく構成されて。どのファイルを管理者が新しい XenServer ホスト上で NTP サーバの設定を調整するために編集することができますか?

- A. /etc/ntp.conf
- B. /etc/ntp/keys
- C. /etc/init.d/ntpd
- D. /etc/ntp/step-tickers

**Answer: A**

7. 管理者は、既に生産の XenServer ホストにダウンロードされたアップデートを適用することを計画している。管理者が更新プロセスで取る必要があることを次のステップは何ですか?

- A. ホストを再起動します。
- B. パッチの UUID を生成します。
- C. ホストとパッチの UUID を指定します。
- D. ホスト上で実行中の仮想マシンを中断または移行し、シャットダウンします。

**Answer: D**

8. 管理者は、XenServer プールにアップデートを適用する必要がありますが、アップデートパスおよび仮想マシンの移行を制御する必要があります。どの管理者がこれを達成するために必要なのですか?

- A. XE CLI を使用して、プール内のすべてのホストを更新します。
- B. プールを更新するためにインストール、更新ウィザードを使用します。
- C. プールマスタで始まる個別に各ホストを更新します。
- D. XenCenter でプールを更新するときに手動更新モードを選択します。

**Answer: C**

9. シナリオ: 管理者は、XenServer ホストのメモリをアップグレードする必要があります。ビジネス要件は、このタスクは営業時間内にのみ行うことができることを明記。パフォーマンスに影響を与えることなく有効に高可用性を持つ環境で、XenServer ホストをシャットダウンする前に、どの二つのステップ管理者が取る必要があります? (2つ選択してください。)

- A. ホストを無効にします。
- B. ホストを退避します。
- C. プールマスタをリセットします。
- D. 高可用性を無効にします。

**Answer: AB**

10. シナリオ: 管理者は、XenServer ホストの RAM をアップグレードすることを計画している。ビジネス上の制限により、ホストは、通常の営業時間中にシャットダウンする必要があります。高可用性は、XenServer リソースプールで有効になっています。どのステップ管理者は、ホストがシャットダウンされた後に、仮想マシンを実行できるように XenServer ホストをシャットダウンする前に取る必要があるのでしょうか?

- A. 高可用性を無効にします。

- B. 仮想マシンをエクスポートします。
- C. メンテナンスモードのホストに配置します。
- D. 別のホストに仮想マシンをコピーします。

**Answer: C**

11. シナリオ: 管理者は、高可用性が有効になっている **XenServer** の環境でリソースプールに接続することができません。管理者は、ホストが到達不能であることを発見します。どの管理者がホストを回復するために必要なのですか?

- A. プール-**disable** コマンドを、ホスト-**shutdown** コマンドを実行してホストを再起動します。
- B. プール-**disable** コマンドを実行し、その後プール緊急リセット-**master** コマンドを実行し、ホストを再起動します。
- C. 実行緊急-**HA**-無効ホストが再起動されたら、コマンドを、その後、プール-**HA-enable** コマンドを実行します。
- D. 次に、ホストを再起動し、プール緊急遷移ツ-**master** コマンドを実行し、ホスト退避コマンドを実行します。

**Answer: C**

12. シナリオ: 有効高可用性環境では、管理者は、ホストが **XenServer** プールに到達不能であることを発見した。管理者は、ホストの到達可能にするために高可用性を無効にしました。どの **XE CLI** コマンド管理者が再びホスト到達をするために実行することができますか?

- A. ホストディセーブル
- B. ホスト-**evacuate**
- C. プール指名 - 新マスター
- D. プール緊急リセットマスター

**Answer: D**

13. 管理者は、ホストレベルで電子メールアラートを設定するには\_\_\_\_\_を指定するには、コマンドを実行する必要があります。（文章を完了するために正しいオプションを選択してください。）

- A. ホスト上 **alarm\_priority**
- B. 仮想マシン上の **alarm\_priority**
- C. 送信者の電子メールアドレスおよび **SMTP** サーバ
- D. 受信者の電子メールアドレスと **SMTP** サーバ

**Answer: D**

14. 管理者は、彼らが自分の **Windows** 資格情報を使用して **XenServer** プールにログインしたときにすべてのユーザーを認証する必要があります。管理者は、これを達成するために取る必要があります最初のステップは何ですか?

- A. ドメインへの **XenServer** プールに参加します。
- B. **XenCenter** の[ユーザー]タブに各ユーザーを追加します。
- C. **Active Directory** 内の **XenServer** ユーザーグループを作成します。
- D. **XenServer** のユーザーのための **Active Directory** アカウントを作成します。

**Answer: A**

15. **XenServer** ホストを **Active Directory** 認証を統合するために真でなければなりませんか?

- A. LDAP ポート 389 は、XenServer ホストへのインバウンドトラフィックにオープンしています。
- B. Active Directory の管理者アカウントは、XenServer ホスト上でローカルに作成されます。
- C. 同一の DNS サーバがアクティブディレクトリサーバと XenServer ホストの両方に使用される。
- D. RAS 認証は、アクティブディレクトリサーバと XenServer ホスト間の通信に使用される。

**Answer: C**

16. シナリオ: 管理者は、XenServer の役割ベースのアクセス制御 (RBAC) は、Active Directory を使用して認証するように設定。RBAC を使用して、管理者は仮想マシンを起動および停止するための許可を得てレベル 2 サポートのユーザーに付与する必要があります。どの二つのステップ管理者は、レベル 2 のサポート、ユーザーに仮想マシンのアクセス許可を付与しなければならない? (2つ選択してください。)

- A. 被写体までのロールを割り当てます。
- B. プールに、Active Directory のグループを追加します。
- C. グループに XenServer のアクセス権を割り当てます。
- D. ユーザーの権限のリストにユーザーとその役割を追加します。

**Answer: AB**

17. 管理者は、新たなセキュリティルールを与えられ、今では VM 管理役割ベースのアクセス制御グループのユーザーから特定の権限を削除する必要がありました。どのように管理者が VM Admin ユーザーグループから特定の権限を削除することができますか?

- A. デフォルトの権限に戻す VM Admin ユーザーグループをリセットします。
- B. 削除する必要がある特定の権限に適用されるレジストリキーを削除します。
- C. Run the `xe subject-role-remove uuid=<subject UUID> role-name=vm.pool_migrate XenServer command.`
- D. VM Admin ユーザーグループに関連付けられた Active Directory ユーザーグループから特定の権限を削除します。

**Answer: C**

18. シナリオ: 管理者は、環境への 100、新しい仮想マシンを導入することを計画している。管理者は、XenServer のテンプレートと複製メカニズムを使用する予定です。完全コピーと高速クローン複製メカニズムの間で決定するときどのような管理者が考慮する必要があります?

- A. テンプレートは、それが高速にクローニングすることができる前にコピーする必要がある。
- B. 完全なコピー方法を用いて複製された仮想マシンがディスクのパフォーマンスに影響を与える可能性がある。
- C. 高速クローニングされた方法を使用して複製された仮想マシンでは、ディスクのパフォーマンスに影響を与える可能性があります。
- D. ローカルストレージ上に作成したテンプレートは、プール内の任意のホストでフルコピーメソッドを使用して複製することができます。

**Answer: C**

19. 次に仮想マシンにテンプレートをクローン化し、管理者がテンプレートにそれを戻す。どちらのアクションでは、ディスクのパフォーマンスの予想のレベルを復元するために、ディスク上で実行する必要があります?

- A. Sysprep を実行

- B. 完全コピーを完了
- C. 高速クローンを実行
- D. クローンを作成する前にサスペンド

**Answer: B**

20. 管理者は、XenServer ホストにマウントされた NFS 共有への仮想マシンをエクスポートする必要があります。どの XE CLI コマンド管理者は、仮想マシンのエクスポートを実行するリモートマシンから実行する必要があるのでしょうか？

- A. `xe vm-export -h <hostname> filename=<pathname_of_file>`
- B. `xe vm-export -h <hostname> -u <root> -pw <password> vm=<vm_name>`
- C. `xe vm-export -h <hostname> -u <root> -pw <password> filename=<pathname_of_file>`
- D. `xe vm-export -h <hostname> -u <root> -pw <password> vm=<vm_name>`  
`filename=<pathname_of_file>`

**Answer: D**