

# ***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** : **642-997J**

**Title** : Implementing Cisco Data  
Center Unified Fabric  
(DCUFI)

**Version** : DEMO

1. シスコの FabricPath について正しい説明はどれですか？

- A. これは、複数のデータセンターを相互接続するための最適なソリューションです。
- B. これは、レイヤ 2 ネットワーク全体で STP を最適化します。
- C. それは、三つのネットワーク、単一のデータセンター全体の層の簡素化を拡張したものです。
- D. シスコの FabricPath ドメインは各エッジポートは同じ MAC アドレスを使用する単一の STP ブリッジとして表示されます。

**Answer: D**

2. シスコ OTV スケーラビリティについて正しい説明はどれですか？

- A. コントロールプレーンは、MAC の到達可能性を交換することにより、フラッドイングを回避します。
- B. IP ベースの機能は、任意のトランスポート上で 3 拡張レイヤ提供しています。
- C. 任意のカプセル化のオーバーヘッドは、IS-IS を使用することによって回避されます。
- D. 未知のユニキャストは、権威あるエッジデバイスによって処理されます。

**Answer: A**

3. Cisco Nexus7000 のラインカードについての二つの文が真でありますか？（二つを選択してください。）

- A. M1、M2 と F1 のカードは同じ VDC で許可されています。
- B. M 個のラインカードは、サービス指向であり、可能性が高いアクセスレイヤに面しており、レイヤ 2 接続を提供します。
- C. F ラインカードは、パフォーマンス指向であり、おそらくレイヤ 3 接続のためのコア層に北回り接続します。
- D. M 個のラインカードは、レイヤ 2、レイヤ 3、および大規模な転送テーブルと豊富な機能セットを備えたレイヤ 4 をサポートしています。
- E. F2 はラインカードは、管理者 VDC に存在する必要があります。

**Answer: A,D**

4. Cisco Nexus5500 シリーズスイッチ上のレイヤ 3 カードについて正しい説明はどれですか？

- A. BGP サポートが提供されていないが、RIP、EIGRP、OSPF およびサポートが提供されます。
- B. 最大 2 つの 4 ポートカードは、レイヤ 3 転送機能の最大 160 Gb/s のサポートされています。
- C. 最大 16 FEX 接続がサポートされています。
- D. ポートチャネルは、レイヤ 3 インターフェイスとして設定することはできません。

**Answer: C**

5. エンドホストモードで設定された Cisco UCS6200 ファブリックインターコネクタは、ユニファイドファブリックネットワークに有益である理由どのステートメントは説明していますか？

- A. 複数（2 の累乗）アップリンクのためのサポートがあります。
- B. 上流層 2 ディスジョイントネットワークを分離したままになります。
- C. 6200 は、レイヤ 3 集約デバイスに vPC の経路で直接接続することができます。
- D. STP は 6200 からのアップリンクポートでは必要ありません。

**Answer: D**

6. どちらのオプションは、ユニファイドファブリックネットワークに接続するの Cisco UCS6200 シリーズファブリックインターコネクタ上の統一されたポートの制限でしょうか？

- A. 直接の FC 接続は、Cisco MDS スイッチに対応していません。
- B. FCoE はまたはファイバチャネルポート割り当ては 6200 上で連続している必要があります。
- C. 10-G のファイバチャネルポートは、SFP+インターフェイスを使用しています。
- D. vPC ののは、イーサネットポートではサポートされません。

**Answer: B**

7. Cisco Nexus 7000 シリーズスイッチでは、Cisco TrustSec の実装について正しい説明はどれですか？

- A. SGACL の強制および SGT の伝播を M と F モジュールでサポートされていますが、802.1AE (MACsec) サポートは、M 個のモジュールで提供されています。
- B. SGT 交換プロトコルは、Cisco TrustSec のハードウェアサポートが不足している F モジュール SGT を伝播するために必要とされています。
- C. AAA 認証および認可は、TACACS または RADIUS をシスコの安全なアクセス制御サーバに使用してサポートされています。
- D. Cisco TrustSec はと 802.1X の両方は、F または M モジュールインターフェイス上で設定することができます。

**Answer: A**

8. Cisco Nexus5546 または 5548 スイッチでは、Cisco TrustSec の実装についての正しい説明がありますか？

- A. Cisco TrustSec はサポートは、Cisco Nexus5500 シリーズスイッチのモデルによって異なります。
- B. ハードウェアは、IEEE802.1AE に基づく MACsec のスイッチポートレベルの暗号化をサポートすることができません。
- C. RBACL TCAM のユーザ設定可能なエントリの最大数は 128 K であります。
- D. SGT 交換プロトコルは、管理 (mgmt 0) インターフェイスを使用する必要があります。

**Answer: B**

9. その二つセキュリティ機能のみの Cisco Nexus7000 シリーズスイッチ上でサポートされていますか？

(二つを選択してください。)

- A. IP ソースガード
- B. トラフィックストーム制御
- C. CoPP
- D. DHCP スヌーピング
- E. ダイナミック ARP インスペクション
- F. NAC

**Answer: B,F**

10. タイプ-6 に、暗号化パスワード、プレーンまたは弱い暗号化されたパスワードを、既存の変換するコマンドは、Cisco Nexus7000 上で強力な、可逆 128 ビットの高度暗号化標準のパスワードタイプ 6 の暗号化を有効にした後ですか？

- A. #キー設定キーASCII に切り替える
- B. スイッチ (設定) #機能のパスワードの暗号化 AES
- C. スイッチ#の暗号化は、再暗号化、難読化
- D. スイッチ#の暗号化復号化 TYPE6

**Answer: C**

