# TESTPASSPORT

# 練 習 問 題



高 品 質 な 学 習 リ ソ ー ス

https://www.testpassport.jp

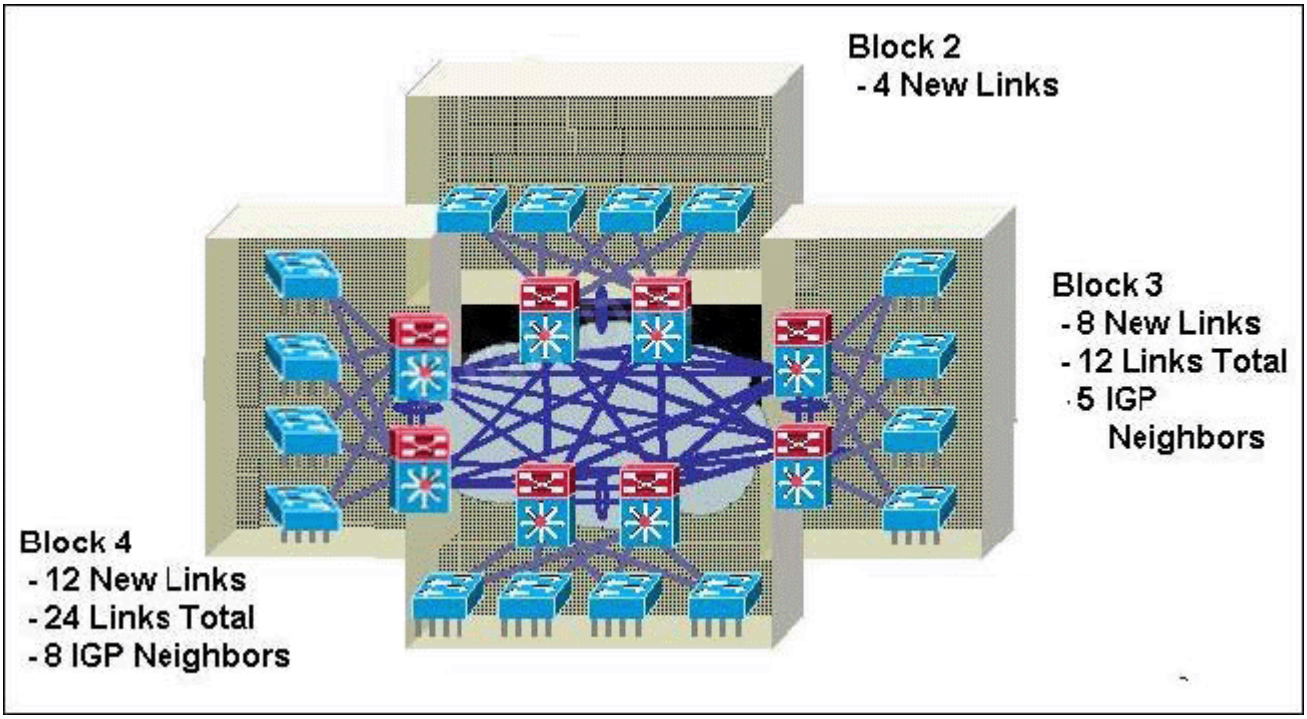
1年間無料アップデート

**Exam** : **642-874J**

**Title** : Designing Cisco Network Service Architectures

**Version** : DEMO

1. 展示を参照してください。




どちらが実際に適用される推奨しましたか?
A. 全くコア層が配備されていない場合、設計は、拡張が容易であろう。
B. 専用のキャンパスコア層は、3 つ以上の建物を接続するために展開する必要があります。
C. 何のコア層が配備されていない場合は、ディストリビューションスイッチが完全にメッシュされるべきではありません。
D. 専用のキャンパスコア層は 5 未満の建物を接続するために必要とされません。
**Answer:** B

2. ルータは LAN から WAN へのレート変換を行う必要がある場合には、輻輳ニーズの種類は、ネットワークの設計で考慮すべきですか?
A. RX-キューが延期
B. TX キューは延期
C. RX-キュー飽和
D. TX キュー飽和
E. RX-キュー飢餓
F. TX キュー飢餓
**Answer:** F

3. どのスイッチまたはスイッチを使用すると、エンタープライズ・キャンパスで信頼性の高い高速コンバージェンスと高可用性を実現するために冗長リンクを提供する必要がありますか?
A. レイヤ 2 リンクで接続されている冗長ディストリビューションスイッチからの Cisco NSF および SSO を実行しているコアスイッチへ
B. レイヤ 3 リンクで接続されている冗長ディストリビューションスイッチからの Cisco NSF および SSO を実行しているコアスイッチへ
C. レイヤ 2 リンクで接続されている冗長ディストリビューションスイッチからの 2 つのコアスイッチへ

D. レイヤ3リンクで接続されている冗長ディストリビューションスイッチからの2つのコアスイッチへ
E. 2つのコアへの Cisco NSF および SSO を実行しているスイッチ 2 つの冗長分布からの Cisco NSF および SSO を実行しているスイッチ
**Answer:** D

4. これらの文のうちどれがステートフルスイッチおよび Cisco ノンストップフォワーディングに関する正しいのですか?
A. レイヤ 2 環境をシスコ NSF を利用する 1〜3 秒に障害を減らすことができます。
B. レイヤ 3 環境に SSO を利用すると、1〜3 秒に障害を減らすことができます。
C. ディストリビューションスイッチはエンドデバイスのための停止を引き起こして、単一障害ポイントです。
D. レイヤ 2 環境での Cisco NSF および SSO を利用すると 1 秒未満に障害を減らすことができます。
E. 冗長スーパーバイザと NSF と SSO は、アクセスレイヤで機能停止に最も大きな影響を持っています。
**Answer:** E

5. ときにファーストホップ冗長プロトコルは、ディストリビューション層で必要とされますか?
A. デザインは、アクセスとディストリビューションブロックの間のレイヤ 2 を実装したとき
B. 複数のベンダーのデバイスがサポートされる必要があるとき
C. デフォルトゲートウェイのプリエンプト調整が必要な場合
D. デフォルトゲートウェイをバックアップするロバストな方法が必要とされる場合
E. 設計は、アクセススイッチとディストリビューションブロックの間のレイヤ 2 を実装したとき
**Answer:** A