

Huawei.H12-831-ENU.v2024-01-08.q121

試験コード:	H12-831-ENU
試験名称:	HCIP-Datacom
認定資格:	Huawei
無料問題数:	121
バージョン:	v2024-01-08
アクセス数:	828
ページビュー数:	1210
https://www.jpnpdf.com/Huawei.H12-831-ENU.v2024-01-08.q121-mondaishu.html	

最新問題: 1

インターフェイスでスティッキー MAC 機能が有効になっている場合、デフォルトでインターフェイスによって学習される MAC アドレスの数はいくつですか？

- A. 5
- B. 15
- C. 10
- D. 1

Answer: [\(解答を表示する\)](#)

最新問題: 2

仮想接続のほか、OSPFv3のHelloパケットの送信元IPv6アドレスはどのようなIPv6アドレスですか？

- A. リンクローカルアドレス
- B. IPv6エニーキャストアドレス
- C. 固有のローカルアドレス
- D. グローバルユニキャストアドレス

Answer: [A \(メッセージを残す\)](#)

最新問題: 3

OSPF は中小規模のネットワークに導入されます。ある装置のルーティングテーブルを確認すると、直接接続された経路しか存在しないことがわかります。障害が発生する可能性が低い操作はどれですか？

- A. ポートアドレス設定の問題
- B. 設定されたユーザー権限が低すぎます
- C. ルーティングプロトコル設定エラー
- D. ルーティングポリシー設定エラー

Answer: [B \(メッセージを残す\)](#)

最新問題: 4

リンク帯域幅容量を増やすとネットワークの QoS が向上すると言えるのはなぜですか？（複数の選択肢）

- A. リンク帯域幅の増加により、輻輳の可能性が減少し、ドロップされるパケットの数が減少します。
- B. リンク帯域幅が増加すると、遅延とジッターが減少します。
- C. リンク帯域幅の増加により、より多くのトラフィックをサポートできるようになります。
- D. リンク帯域幅の増加により、制御プロトコルに使用可能な帯域幅が増加する可能性があります。

Answer: A,B,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 5

基本的なQinQは、ビジネスタイプに応じて外部タグのカプセル化方法を選択できます。

- A. 偽
- B. はい

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 6

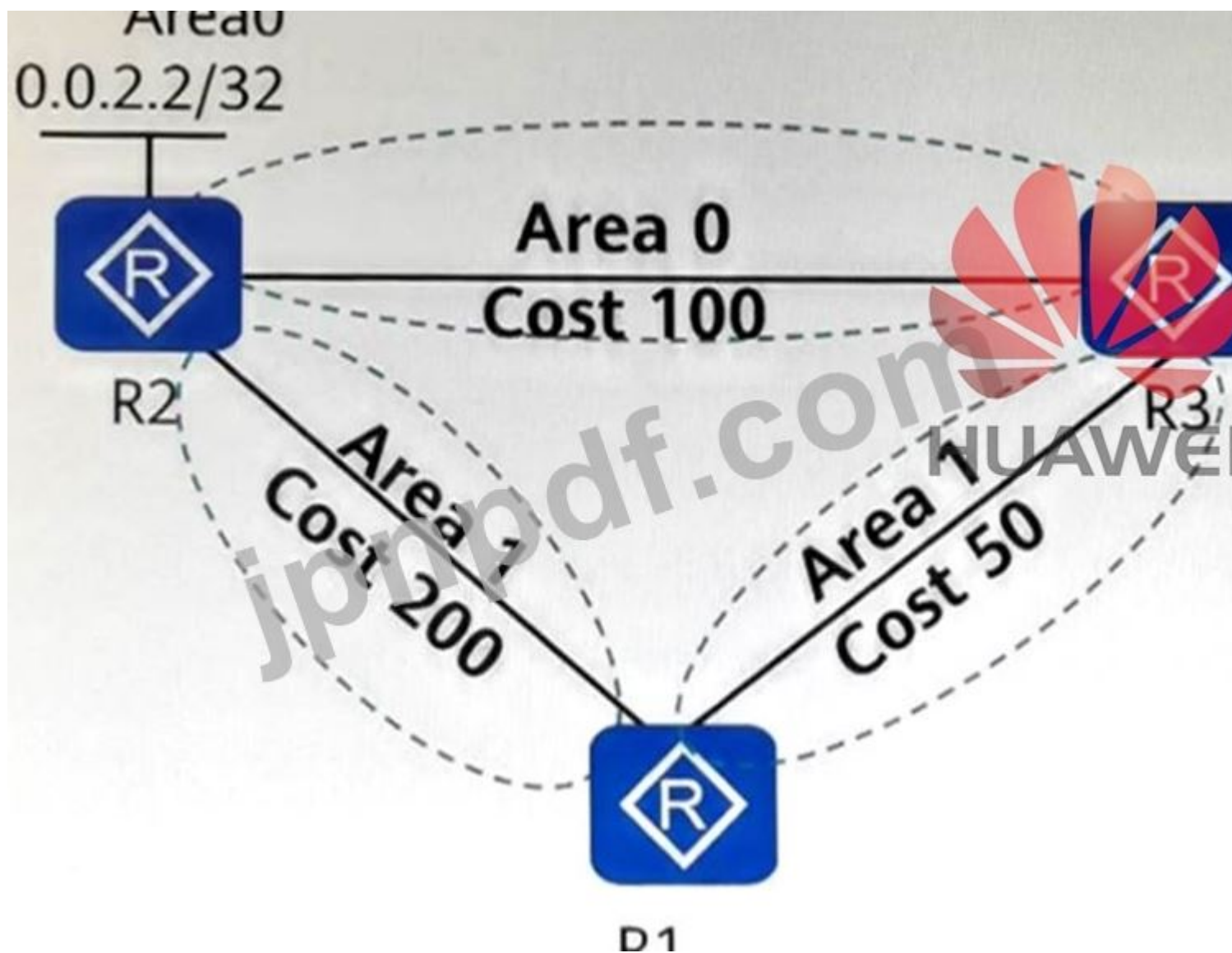
VLAN アグリゲーション テクノロジーでは、複数のサブ VLAN を使用して広い募集エリアを分離し、これらのサブ VLAN を論理スーパー VLAN に集約します。企業は、さまざまな部門をさまざまなサブ VLAN に分割します。サブ VLAN には物理的な接続が含まれるだけでなく、3 層で外部ネットワークと直接通信できる 3 層 VL ANIF インターフェイスも確立できるためです。

- A. 本当
- B. 偽

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 7

図に示すように、ルータのすべてのインターフェイスで OSPF が有効になっており、図に示すようにリンクのコスト値が R2 の Loogback0 に従ってエリア 0 にアドバタイズされ、エリア 1 では R2 と R3 の両方がアドバタイズされます。10.0 を Typae3 LSA .2.2/32 ルーティング情報の形式で送信します。



A. はい

B. 偽

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 8

MPLS ネットワークでは、DP プロトコルを実行している SR は、LDP メッセージを交換して、近隣探索、セッションの確立と維持、ラベル管理などの機能を実装します。メッセージ配信の信頼性を確保するために、すべてのLDPメッセージはTCP接続に基づいて送受信されます。

A. はい

B. 偽

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 9

IS-IS プロトコル ビューでの ipv6 イネーブル トポロジ ipv6 の意味は何ですか？

A. IPv4 と IPv6 は同じトポロジを使用して SPF 計算を実行します

B. IPv6非対応のSPF計算

C. 意味がありません

D. IPv4 と IPv6 のトポロジで SPF 計算を別々に実行します。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 10

DHCP スヌーピングの設定を使用すると、模倣攻撃を防ぐことができます。構成プロセスに含める必要がある手順は次のうちどれですか？（複数の選択肢）

A. インターフェイスまたは VLAN で DHCP スヌーピングを有効にする

B. グローバルDHCPスヌーピング機能を有効にする

C. インターフェースの信頼状態を設定します。

D. グローバル DHCP 機能を有効にする

Answer: A,B,C,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 11

VRRP バックアップグループがフラップしないのは次のうちどれですか？

A. バックアップデバイスインターフェースでのパケットロス

B. 通知メッセージの間隔が短すぎます

C. 両国の VRRP バックアップグループのプリエンプション遅延設定が矛盾しています

D. VRRP アドバタイズメントパケット送信時のリンクフラッピング

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 12

IS-IS (IPv4 6) に関する次の記述のうち、正しいものはどれですか？（複数の選択肢）

A. IS-IS はデータリンク層で動作し、IPv6 をサポートするには新しい TLV を追加するだけで済みます。

B. デフォルトでは、IS-IS はマルチトポロジ機能を有効にします。

C. IPv6 ルーティング処理と IS-IS の計算をサポートするために TLV232236 を追加しました。

D. IPv6 ルートの処理と計算をサポートするために、IS-IS は 129 TLV に NLPID を追加します。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 13

BFD は、s (ミリ秒) レベルでリンク状態検出を実装できます。

A. 偽

B. はい

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 14

MPLS ヘッダーの TTL に関する次の説明のうち、正しいものはどれですか？

A. ラベル配布の上流機器の制御

B. IP ヘッダーのように機能する TTL

C. ラベルの配布を制御する場合

D. LSRを制限する

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 15

次の選択肢のうち、間違っている記述はどれですか？

- A. LSP はスタティック LSP とダイナミック LSP に分類されます。静的 LSP は管理者によって手動で設定され、動的 LSP はラベル プロトコルを使用して動的に確立されます。
- B. ラベルを静的に割り当てることによって確立された LSP は、管理者の介入なしに、ネットワーク トポロジの変更に応じて動的に調整することもできます。
- C. ダイナミック LSP は、MP-BGP などのラベル配布プロトコルを通じて動的に確立されます。
- D. ラベルを手動で割り当てるときに従うべき原則は、上流ノードの送信ラベルの値が下流ノードの受信ラベルの値であるということです。

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 16

MPLS 転送プロセスで、入力ノードの転送に関して正しい説明はどれですか？（複数の選択肢）

- A. 取得したラベルを IP パケットに押し込み、QoS ポリシーに従って EXP と TTL を処理します。
- B. データ パケットを受信した後、インGRESS ノードは最初に ILM テーブルをリサイクルし、トンネル ID を見つけます。
- C. NHLFE エントリを表示します。送信インターフェイス、ネクストホップ、送信ラベル、およびラベル操作タイプを取得できます。ラベル操作タイプはプッシュです。
- D. ILM テーブルのトンネル ID に従って対応する NHLFE エントリを見つけ、LFIB を NHLFE エントリに関連付けます。

Answer: A,C (メッセージを残す)

有効な **H12-831-ENU** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-831-ENU 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **H12-831-ENU** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com H12-831-ENU 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-831-ENU 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Huawei/H12-831-ENU-mondaishu.html> (**42030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 17

OSPFv3 では、自律システム全体における LSA のフラiddiing 範囲はどれくらいですか？

- A. リンク LSA
- B. 外部 LSA として
- C. エリア内プレフィックス LSA
- D. エリア間プレフィックス LSA

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 18

Sight を使用して過去のアラームをクエリする場合、次の条件のうちどれを使用してアラームをフィルタリングできますか？（複数の選択肢）

- A. アラームレベル
- B. 最初の発生時刻
- C. アラート名
- D. アラートソース

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 19

BFD 検出はどのプロトコル モジュールに関連付けることができますか？（複数の選択肢）

- A. VRRP
- B. OSPF
- C. BGP
- D. スタティックルーティング

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 20

デバイスを SSH サーバーとして使用する場合は、ローカル キー ペアを設定する必要があります。

- A. 偽
- B. はい

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 21

ハッカーが MAC アドレスを介してユーザーのデバイスやネットワークを攻撃するのを防ぐために、信頼できないユーザーの MAC アドレスをブラック ホール MAC アドレスとして構成し、不正な MAC アドレスを除外できます。

- A. 偽
- B. はい

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 22

ネットワーク障害のトラブルシューティングでは、アクセス層、アグリゲーション層、コア層の順に層ごとに問題の根本原因を判断し、除去します。このネットワーク トラブルシューティングの方法は次のうちどれですか？

- A. ボトムアップアプローチ
- B. 対照的な構成方法
- C. セグメンテーション
- D. ブロック方式

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 23

BGP ネイバー関係障害の原因となる可能性のある理由は次のどれですか？（複数の選択肢）

- A. ループバック インターフェイスは、ピア ebgp-max-hop が設定されていない状態で EBGP ネイバーを確立するために使用されます。

- B. ループバック ポート経由でネイバーを確立するときに、ピア接続インターフェイスが構成されていません。
- C. ACL フィルター TCP ポート 179
- D. 隣接ルータ ID が競合しています

Answer: A,B,C,D (メッセージを残す)

最新問題: 24

ネットワーク管理者が Telnet 経由で内部ネットワーク デバイスにアクセスしようとしたところ、アクセスできないことがわかりました。考えられる原因ではないものは次のうちどれですか？

- A. デバイスにログインしているユーザー数が上限に達しています
- B. 受信プロトコルはすべて VTY ユーザー インターフェイスで設定されます
- C. ACL は VTY ユーザー インターフェイスにバインドされています
- D. ルートに到達できず、クライアントとサーバーは TCP 接続を確立できません。

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 25

セッションベースのステートフル インспекション ファイアウォールには、最初のパケットと後続のパケットに対して異なる処理フローがあります。流れの説明として正しいのはどれか。(複数選択肢)

- A. パケットがファイアウォールに到着すると、ファイアウォールはセッション テーブルを検索します。一致するものがない場合、ファイアウォールは最初のパケットを処理します。
- B. ステートフル検査メカニズムが有効になっている場合、ファイアウォールが TCP パケットを処理するときに、SYN パケットのみがセッションを確立できます。
- C. 状態チェック メカニズムがオンになっている場合、後続のパケットのセキュリティ ポリシーもチェックする必要があります。
- D. パケットがファイアウォールに到達すると、セッション テーブルが参照され、ファイアウォールに一致する場合は、以降のパケット処理プロセスが実行されます。

Answer: A,B,D (メッセージを残す)

最新問題: 26

設備の環境検査を行う際に正しいのはどれか。

- A. 接地方法および接地抵抗が要件を満たしているかどうかを確認する場合、通常、コンピュータ室の作業接地、保護接地および建物避雷接地を別々に配置する必要があります。
- B. 機器は換気された乾燥した環境に設置され、場所はしっかりとした水平である必要があります。装置の周囲に蓄積できる破片は少量のみです
- C. 電源ケーブルとサービス ケーブルの推奨事項 - 一緒にレイアウトし、きちんと整然と配置する必要があります。
- D. 省エネのため、機器室の現在温度が機器の規定範囲内であればよく、空調機を安定して連続運転する必要はありません。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 27

MPLS VPN ネットワークでは、データ パケットがパブリック ネットワークに入って転送されると、2 層の MPLS ラベルでカプセル化されます。2 層のラベルに関する次の説明のうち、間違っているものはどれですか？(複数選択肢)

- A. 外側のラベルは、PE デバイス上の対応する VPN にデータ パケットを正しく送信するために使用されます。
- B. デフォルトでは、パケットが最終ホップ デバイスに転送される前に、外側のラベルがポップされます。
- C. MPLS VPN の外側のラベルはプライベート ネットワーク ラベルと呼ばれ、内側のラベルはパブリック ネットワーク ラベルと呼ばれます。
- D. MPLS VPN の外部ラベルは、LDP プロトコルまたは静的に割り当てられ、内部ラベルは反対側の IP BGP ネイバーによって割り当てられます。

Answer: A,C (メッセージを残す)

最新問題: 28

図に示すように、キャンパスはネットワークの相互運用性を実現するために OSPF を展開し、エリアは NSSA エリアとして展開されます。



R1 が R4 のループバック インターフェイス アドレスにアクセスできるようにするために、エンジニアは R4 の OSPF プロセスに直接ルートを導入します。次の説明のうち正しいものはどれですか？（複数の選択肢）

- A. R4 は NSSA エリア内の ASBR です
- B. R2 は NSSA エリアの境界トランスレータであり、外部ルートを記述する Type7 を変換します。
- C. R2 は NSSA エリアの境界トランスレータであり、デフォルト ルートを記述する Type7 を変換します。

Answer: A,B (メッセージを残す)

最新問題: 29

MPLS/BGP IP VPN を展開する場合、PE-CE 間でルーティング情報を交換するための BGP の使用に関して間違っている説明は次のうちどれですか？

- A. BGP を使用して PE と CE の間でルーティング情報を交換する場合、PE 上の BGP にプライベート ネットワーク ルートをインポートする必要はありません。
- B. CE マルチホーミングの場合、BGP AS 番号置換を有効にするとルーティング ループが発生する可能性があります。BGP SoD を使用すると、VPN サイトでのルーティング ループを防ぐことができます。
- C. BGP を使用して PE と CE の間でルーティング情報を交換する場合、2 つの VPN サイトが配置されている自律システムが同じプライベート AS 番号を使用している場合、AS 番号置換機能を使用して、受信したプライベート AS 番号を置換できます。任意の指定された AS 番号を使用します。AS 番号の重複によるルートの破棄を防ぐためのネットワーク ルート内の AS 番号
- D. ハブ&スポーク シナリオでは、ハブ-CE とハブ-PE が IGP を使用する場合、スポーク-PE とスポーク-CE は EBGP を使用できません。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 30

カウントされた商品が梱包リストの数量と一致しない場合は、製造元に連絡して処理を依頼する前に、商品を開梱して検査することができます。

A. はい

B. 偽

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 31

分類ルールの参考情報によると、トラフィックの分類は何ですか？（複数の選択肢）

A. オンデマンドトラフィック分類

B. 簡易フロー分類

C. トラフィック分類

D. 複雑な流れの分類

Answer: ([解答を表示する](#))

有効な **H12-831-ENU** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-831-ENU 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **H12-831-ENU** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com H12-831-ENU 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-831-ENU 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Huawei/H12-831-ENU-mondaishu.html> (**42030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 32

CLI を使用してデバイス アラームを表示する最も効果的な方法は何ですか？

A. アラームを表示します。

B. インターフェイスの概要を表示します。

C. 表示時計

D. 現在の構成を表示します。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 33

MSTP のトラブルシューティングを行う場合、display current-configuration コマンドを実行してデバイスの設定ファイルを取得しました。次の記述のうち間違っているものはどれですか？

A. ユーザ端末装置に接続されているMSTPポートが無効状態かエッジポートとして設定されているか

B. ポートが正しい WLAN に接続されているかどうかを確認します。

C. ポート設定を確認し、MSTP 対応ポートがプロトコルパケット送信コマンドで有効になっているかどうかを確認してください。例: bpdu 有効化

D. デバイスが BPDU トンネルで構成されているかどうかは関係ありません

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 34

R1 は ping-a 10.1.1.1 10.5.16.2 という操作を実行します。このコマンドの意味は何ですか？

- A. pingパケットの送信元IPアドレスは10.1.1.1です。
- B. ping パケットの送信元 IP アドレスは、R1 に直接接続されている任意のインターフェイス アドレスです。
- C. ping パケットの宛先 IP アドレスは 10.1.1.1 と 10.5.16.2 です。
- D. ping パケットの送信元 IFP アドレスは、10.1.1.1 ではなく、10.5.16.2 を指す R1 の最適な IP ルートの送信インターフェイス アドレスです。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 35

MPLS ヘッダー TTL に関する次の説明のうち、正しいものはどれですか？（複数の選択肢）

- A. TTL が無効になっている場合、tracert は通過する MPLS ドメインの LSR を確認できます。
- B. メッセージの無限ループ転送を防止できます。
- C. コピーされた IP TTL 値の処理により、MPLS ドメインの LSR が隠蔽されます。
- D. MPLST が TTL で正しく処理される方法は 2 つあります。1 つは、IP パケットが MPLS ネットワークに入るときに、MPLS ヘッダーの TTL の IP TTL 値をコピーすることです。もう 1 つは、入力 LER で MPLS ヘッダーの TTL を一律に 255 に設定することです。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 36

MACsec は、安全な MAC 層のデータ送受信サービスをユーザーに提供できます。

MACsec が提供するサービスではないものは次のうちどれですか？

- A. コントロール性チェック
- B. 完全性チェック
- C. ユーザーデータの暗号化
- D. データソースの信頼性検証

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 37

アジャイル コントローラーのエンドポイント セキュリティ管理機能に関する次の記述のうち、正しいものはどれですか？（複数の選択肢）

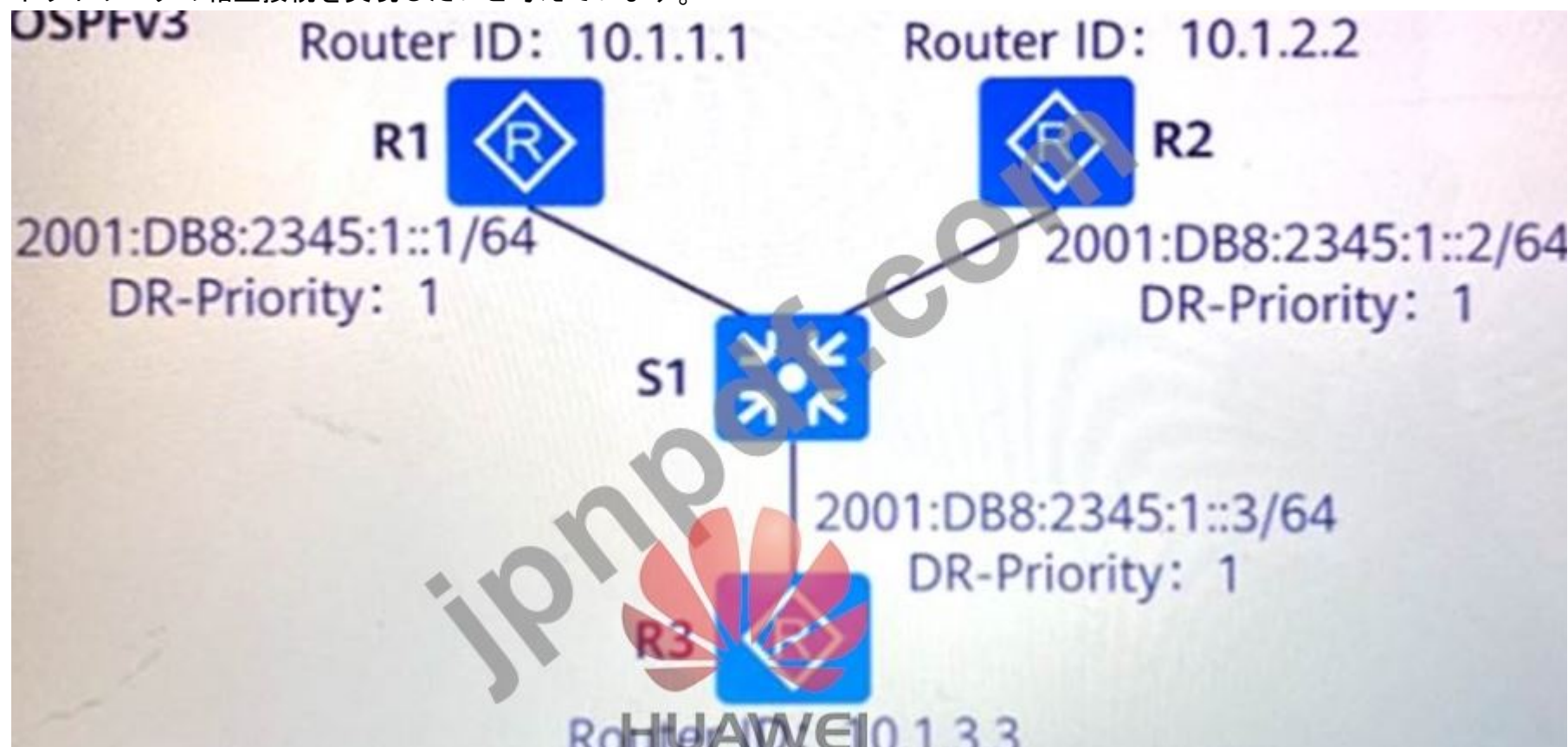
- A. デスクトップオフィスの標準化を実現するため、標準ソフトウェアのみのインストールを許可します
- B. ワンクリック修復で端末管理と保守コストを削減
- C. ウイルス感染のリスクを軽減するため、標準以外のソフトウェアのインストールを禁止します。
- D. 端末の漏洩経路を制御し、アドミッションコントロールによりネットワークに侵入する端末にクライアントの強制インストールとセキュリティ要件を満たしていることを確認します。

Answer: A,B,C,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 38

OSPFV2 は、IPv4 ネットワーク上で実行される IGP です。OSPFv3 は、IPv6 ネットワーク上で実行される IGP です。OSPFv3 の基本的な動作メカニズムは、DR や BDR の選択など、OSPFv2 のメカニズムと同じです。

図に示すように、エンジニアは 3 台のルーターを使用して IPv6 サービスをテストします。OSPFv3 を実行することで、IPv6 ネットワークの相互接続を実現したいと考えています。



ネットワーク DR の選択に関する次の記述のうち、正しいものはどれですか？

- A. ネットワークが収束した後、R1 が DR になります。
- B. ネットワークが収束した後、新しいデバイス R4 がブロードキャスト リンクに追加されます。
- C. ネットワークが収束した後、R1 の電源がオフになって再起動され、ネットワークが再び収束すると、R3 が DR になります。
- D. ネットワークが収束した後、エンジニアは R1 の優先度を 100 に、R2 の優先度を 10 に、R3 のデフォルト値を変更します。ネットワークが再び収束すると、R1 が DR になります。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 39

コマンドと実装されている機能を一致させてください。

display device	View version information
display version	HUAWEI View memory usage
display memory-usage	View CPU usage
display cpu-usage	Check board status

Answer:

display device	display version
display version	display memory-usage
display memory-usage	display cpu-usage
display cpu-usage	display device

最新問題: 40

vAR アプリケーションのシナリオでは、AR ルーターのどの機能をサーバー上で仮想化できますか？（複数の選択肢）

- A. NAT
- B. ファイアウォール
- C. VPN
- D. VOIP

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 41

インターフェイス GE0/0/0 を一度表示し、Total Error count (インターフェイスの物理層でのエラー パケットの総数) が 0 になっていないことを確認します。この時点では、現時点でのエラーは解消していないと判断できます。。

- A. 偽
- B. はい

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 42

従来のネットワーク転送方法は、ルーティング テーブル転送に基づいています。OpenFlowスイッチの転送方式はフローテーブル転送を採用しています。これら 2 つの転送方法について、次の記述のうち正しいのはどれですか？（複数の選択肢）

- A. ルーティングテーブルは固定長です。デバイスはパブリック ルーティング テーブルを 1 つだけ持つことができます。
- B. フローテーブルは可変長です。ネットワーク デバイスはフロー テーブルを 1 つだけ持つことができます。
- C. フローテーブルの照合方法は、トラフィックの MAC アドレスと IP アドレスを同時に照合します。
- D. ルーティング テーブルの照合方法は、宛先ネットワーク セグメントの経路を最長マスクと照合します。

Answer: A,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 43

次の正規表現のうち、AS200 を通過してから AS300 を通過する BGP ルート エントリのみと一致するものはどれですか？

- A. `_[200 300]_`
- B. `^200|^300`
- C. `200$|300$`
- D. `_( 200 300 ) _`

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 44

MPLS VPNE では、同じアドレス空間を使用する IPV4 プレフィックスを区別するために、IPV4 アドレスに RD 値が加算されます。次の説明のうち正しいものはどれですか？（複数の選択肢）

- A. RD は、配信プロセス中に BGP の拡張コミュニティとして Update メッセージにカプセル化されます。
- B. PE デバイスでは、各 VPN インスタンスは RD 値に対応します。同じ PE デバイス上では、RD 値は一意である必要があります。
- C. PE は CE から IPv4 ルートを受信した後、IPv4 ルートに RD を追加してグローバルに一意な VPN-IPv4 ルートに変換し、パブリック ネットワーク上に公開します。
- D. RD を使用して VPN ルーティング情報の公開を制御できます。

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

最新問題: 45

高リスク操作とは、機器の安定した操作、顧客サービスの通常の操作、またはネットワーク管理の通常の監視に影響を与える可能性のあるすべての操作を指します。

- A. 偽
- B. 本当

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 46

BGP4+ の MP_REACH_NLRI 属性に関する次の記述のうち、正しいものはどれですか？（複数の選択肢）

- A. NLRI フィールドには、IPv6 ルーティング プレフィックスとマスク情報が含まれます。
- B. ネクスト ホップ アドレスの長さが 16 の場合、ネクスト ホップのネットワーク アドレスはリンク ローカル アドレスを伝送します。

- C. ネクスト ホップ アドレスの長さは 16 または 32 です。
D. AF (アドレス ファミリ) 値は 2 で、IPv6 を表します。

Answer: A,C,D (メッセージを残す)

有効な **H12-831-ENU** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-831-ENU 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **H12-831-ENU** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com H12-831-ENU 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-831-ENU 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Huawei/H12-831-ENU-mondaishu.html> (**42030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 47

IGP は BGP よりも早く収束するため、ネットワーク トラフィックの損失が発生する可能性があります。デバイスの OSPF および BGP アソシエーション機能を有効にすることにより、デバイスは設定されたアソシエーション時間中 () ルーターとして留まることができ、アドバタイズされる LSA のリンク メトリック値が最大値となり、他の OSPF デバイスにこれを使用しないように通知します。ルーター。トラフィック損失を避けるためにデータを転送します。(注: 英字が含まれる場合はすべて大文字)

A. スタブ

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 48

カットオーバー プロジェクトの事前調査は、主に顧客や他の参加者との連絡と調整、および分析のためのネットワーク情報の収集です。

A. 本当

B. 偽

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 49

「パケットマーキング」に関する次の説明のうち、誤っているものはどれですか？

A. Vlan パケットの 802.1Q 情報をマークできます。

B. パケットの QoS 情報フィールドをマークできます。

C. IP パケットの DSCP IP Precedence 情報をマークできます。

D. メッセージの MAC をマークできます。

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 50

ポートミラーリングはどのようなトラフィックをミラーリングできますか？（複数の選択肢）

A. エンドが送信したメッセージ

B. ポートで破棄されたパケット

C. ポートで送受信されるメッセージ

D. インターフェースによって受け入れられたパケット

Answer: A,C,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 51

ネットワーク管理者 A は、ACL を使用して特定のルーティング エントリを照合したいと考えています。次のルーティング エントリのうち、図の ACL ルールと一致するものはどれですか？（複数の選択肢）

ACL番号2000

ルール 10 許可ソース 10.0.0.0 0.0.6.0

A. 10.0.1.0/24

B. 10.0.2.0/24

C. 10.0.0.0/24

D. 10.0.0.1/32

Answer: B,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 52

王氏が商品を開梱して検査したところ、装置の外観に損傷はなく、最初に電源を入れたときは装置のすべてのモジュールが正常に動作していましたが、24 時間連続動作した後、ボードが故障したことがわかりました。失敗した場合、この状況は DOA プロセスの対象にはなりません。

A. はい

B. 偽

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 53

機器のソフトウェアをアップグレードする場合は、十分な準備を整え、アップグレード計画やロールバック計画を策定する必要があります。

A. はい

B. 偽

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 54

ルーティング プロトコルは Hello パケットを通じて障害を検出できるため、BFD は必要ありません。

A. 本当

B. 偽

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 55

偽リンクについて、次の記述のうち間違っているものはどれですか？

A. MPLS バックボーン ネットワーク経由で VPN フローを転送するには、擬似リンクのルーティング コストがバックドアロードの OSPF ルーティング コストよりも低くなければなりません。

B. 擬似リンクのエンドポイント アドレスは、BGP によって VPNv4 アドレスとして公開されます。擬似リンクを通過したルートは、VPNv4 ルートの形式で BGP にインポートすることもできます。

C. 擬似リンクは任意のエリアで設定できます。手動で設定する必要があります。また、ローカル VPN インスタンスに擬似リンクの宛先アドレス (ピア PE の擬似リンク エンドポイント アドレス) へのルートが存在する必要があります。

D. 擬似リンクは 2 つの VPN インスタンス間のリンクであり、各 VPN インスタンスには擬似リンクのエンドポイント アドレスが必要です。これは、PE ルーター インターフェイス上の VPN アドレス空間内の 32 ビット マスクを持つループバックである必要があります。住所

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 56

複雑なネットワーク障害に直面し、評価後、トラブルシューティングは短時間では完了できず、ユーザーは緊急にネットワークの可用性を回復する必要があると考えられる場合、次のアプローチのうちどれが正しいですか？

A. 障害が発生したノードをスキップし、代替ネットワーク環境を構築することが可能かユーザーと協議します。

B. お客様に通知せずに直接代替ネットワーク環境を構築する

C. ユーザーにこれは不可能であることを伝えます

D. 現在の障害の難易度をユーザーに通知せずに、常にトラブルシューティングを試みます。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 57

図に示すように、擬似リンクは、LoopBack0 インターフェイスを介して PE1 と PE2 の間に確立されます。CE2 は、シャムリンクとバックドアリンクを通じて、ネットワーク セグメント 192.168.1.0/24 のルート (CE1 上の直接ルート) を学習できます。デフォルト設定が維持される場合、CE2 からネットワーク セグメント 192.168.1.0/24 へのルートのコストは () になるはずで
す。アラビア数字は記号を使わずに直接ご記入ください)



A. 4

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 58

中間者攻撃または IP/MAC スプーピング攻撃は、情報漏洩やその他の危険を引き起こす可能性があり、イントラネットでより一般的です。中間者攻撃や IP/MAC Spooping 攻撃を防ぐには、次のいずれかの設定方法が考えられます。

A. DAI または IPSG に関連付けるようにスイッチ上で DHCP スヌーピングを構成します。

- B. スイッチインターフェースで学習できるMACアドレスの最大数を制限します。
- C. DHCP スヌーピングを有効にして、DHCP REQUEST メッセージの CHADDR フィールドの機能をチェックします。
- D. 信頼できる/信頼できないインターフェイスを構成します。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 59

このグラフから何が推測できるでしょうか？（複数の選択肢）

Database information for ISIS(1)					
Level-2 Link State Database					
SPID	Seq Num	Checksum	Holdtime	Length	ATT/P/O
e8c.a0c2.baf1.00-00*	0x00000007	0xbf09	710	103	0/0/0
e8c.a0c2.baf2.00-00	0x00000005	0x3ae	646	103	0/0/0
e8c.a0c2.baf2.01-00	0x00000001	0xe4f5	638	54	0/0/0
e8c.a0c2.baf2.02-00	0x00000001	0x23b3	646	54	0/0/0
e8c.a0c2.baf3.00-00	0x00000007	0x474d	653	103	0/0/0
ee8c.a0c2.baf3.02-00	0x00000001	0xe1f5	652	54	0/0/0
ee8c.a0c2.baf4.00-00	0x00000005	0x8af2	666	103	0/0/0
Total LSP(s): 8					
<R1>					

- A. R1 のシステム ID は ee8c.a0c2.baf1 です。
- B. レベル 2 ネットワークには合計 8 台のルーターがあります
- C. R1 にはレベル 1 とレベル 2 の両方のリンク ステータス情報があります。
- D. R1 にはレベル 2 のリンク状態情報のみが含まれます。

Answer: A,D (メッセージを残す)

最新問題: 60

ファイアウォール ドメイン間でセキュリティ ポリシーが設定されていない場合、またはセキュリティ ポリシーを検索する場合。すべてのセキュリティ ポリシーが一致しない場合、デフォルトのゾーン間パケット フィルタリング アクションがデフォルトで実行されます。

- A. 管理者にエスカレーションします
- B. 通行を拒否します
- C. 一部のみ通過可能
- D. デフォルトのアクションが異なると異なる必要があります

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 61

OSPF のルーター LSA にはどのようなタイプのリンク タイプが含まれますか？（複数の選択肢）

- A. トランスネット
- B. P-2-P
- C. スタブネット
- D. ブリンク

Answer: A,B,C,D (メッセージを残す)

有効な H12-831-ENU 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-831-ENU 試験問題集！ GoShiken.com が最新の H12-831-ENU 試験問題集を提供しています。GoShiken.com H12-831-ENU 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-831-ENU 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Huawei/H12-831-ENU-mondaishu.html> (420**30%OFF**問題集溶と正解付きで 30%w 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 62

R1の構成の一部は以下の通りです。R1 上の OSPF に関する記述はどれが正しいですか？

```
ospf 1 router-id 172.16.1.1  
  
area 0.0.0.0  
  
network 10.1.12.1 0.0.0.0  
network 10.1.13.1 0.0.0.0  
network 172.16.1.1 0.0.0.0  
#
```



HUAWEI

sis 1
cost-style wide
network-entity 49.0022.ee8c.a0c2.baf2.00

- A. R1 のデバイスタイプは Leve-2 です
- B. R1 のデバイスタイプを特定できません
- C. R1 のデバイス タイプはレベル 1-2 です。
- D. R1 のデバイス タイプはレベル 1 です。

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 63

この図から何を判断できるでしょうか？（複数の選択肢）

Database information for ISIS(1)

Level-1 Link State Database

SPID	Seq Num	Checksum	Holdtime	Length	ATT/P/C
ee8c.a0c2.baf2.00-00	0x00000009	0x4c44	1159	83	1/0/0
ee8c.a0c2.baf2.02-00	0x00000001	0x23b3	815	54	0/0/0
ee8c.a0c2.baf3.00-00	0x0000000c	0x462f	1187	83	1/0/0
ee8c.a0c2.baf3.01-00	0x00000001	0x2ea7	1082	54	0/0/0
ee8c.a0c2.baf4.00-00*	0x00000004	0x8af5	1083	103	0/0/0

- A. システム ID が ee8c.a0c2.baf2、タイプが Level-1-2 のデバイス
- B. R4はLeve1-2のみに所属

- C. R4 はレベル 1 のみに属します
D. システム ID が ee8a.0c2.baf2、タイプが Leve1-1 のデバイス

Answer: A,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 64

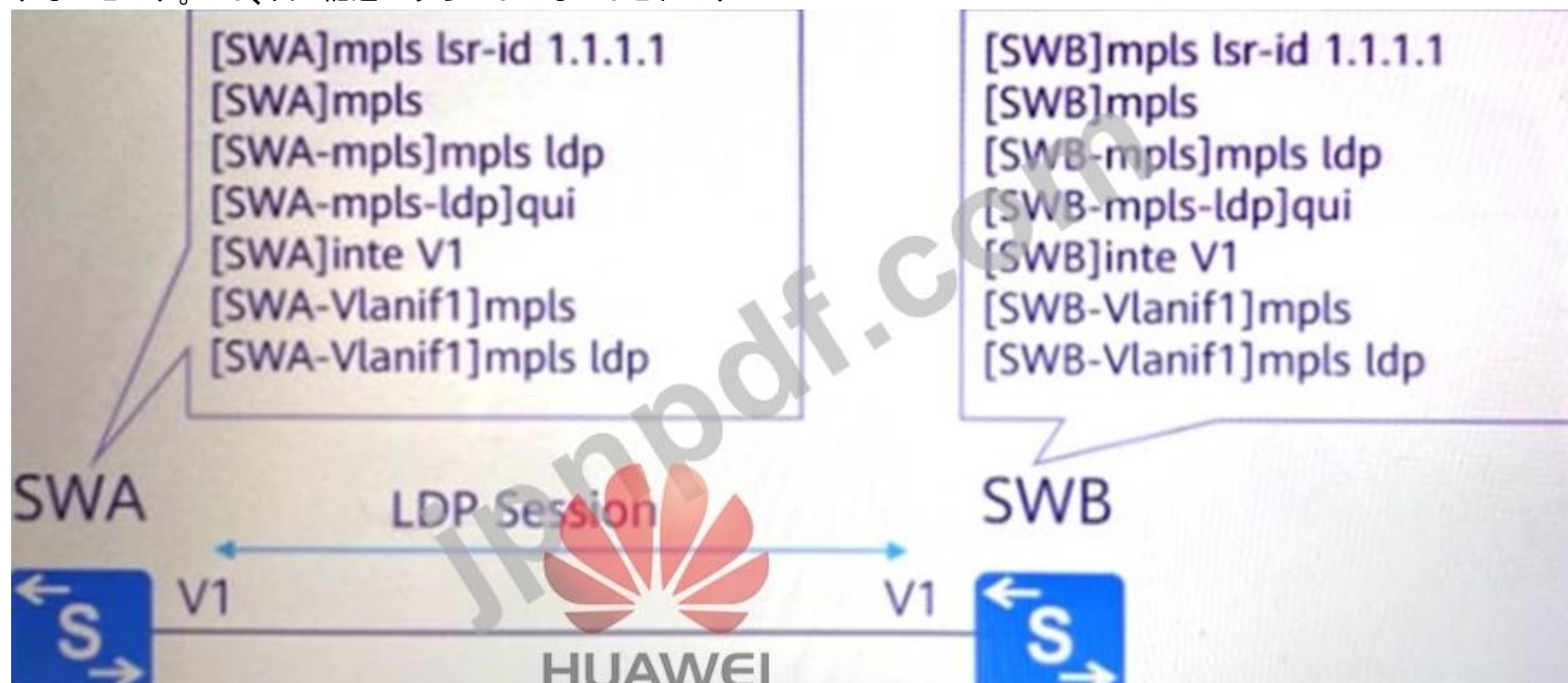
MPLS カプセル化にはさまざまな方法があります。カプセル化方法について正しいのは次のうちどれですか?(複数選択)

- A. MPLS カプセル化にはフレーム モードとセル モードがあります。
B. イーサネットおよび PPP はフレーム モード カプセル化を使用します。
C. セルモードでカプセル化する場合、パケット内で MPLS ヘッダーが無効になっている場合
D. ATM はセル モード カプセル化を使用します。

Answer: A,B,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 65

図に示されているように、APLS LSP がネットワーク内に設定されており、目的は SWA と SWB の間にLDP セッションを確立することです。では、次の記述のうち正しいものはどれですか?



- A. 正しく設定されています
B. MPLS をグローバルに有効にする必要はありません
C. ポートで MPLS を有効にする必要はありません
D. 2 つのデバイスの mpls lsr-id を同じ方法で設定することはできません

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 66

ユーザーの観点から見ると、ビジネスに影響を与える現象はすべて障害として定義できます。

- A. はい

B. 偽

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 67

VRRP バックアップ グループのデュアルアクティブ障害の原因として考えられる可能性が最も低いものは次のうちどれですか？

A. 低優先度VRRPバックアップグループは、受信したVRRP広告パケットを不正パケットとして破棄します。

B. マスターデバイスは 1 秒あたり 1 つの通知メッセージを送信します。

C. 両端のVRRPバックアップグループIDが異なります

D. VRRP広告パケットを送信するリンクに障害がある

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 68

図に示すように、MP BGP ネイバー関係は、Loopback0: インターフェイスを介して PE1 と PE2 の間に確立されます。設定が完了すると、CE1 と CE2 が相互にルートを学習できないことがわかります。この問題の原因となるのは次のオプションのどれですか？（複数の選択肢）



A. PE1 または PE2 には、BGP-VPNv4 ユニキャスト アドレス ファミリ ビューで有効なネイバーがありません

B. PE1 または PE2 の VPN インスタンス パラメータが正しく構成されていません

C. PE1 と PE2 間の LSP トンネルが確立されていません

D. PE1 または PE2 とそれぞれの CE の間のルーティング プロトコル設定が正しくありません

Answer: A,B,C,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 69

PC が DHCP サーバーからアドレスを取得するためのコマンドの説明はどれが正しいですか？（複数の選択肢）

A. お客様のPCのWindows7 Windows XP環境において、ipconfig/renewコマンドを使用して新規IPアドレスを申請します。このとき、ユーザーの PC は DHCP RENEW メッセージを DHCP サーバーに送信します。

B. ユーザー PC の Windows 7 Window XP 環境で、iconfig/vrenew コマンドを使用して新しい IP アドレスを積極的に申請します。このとき、ユーザーPCはDHCP DISCOVERメッセージをDHCPサーバーに送信します。

C. ユーザーPCのWindows 7 Wndows XP環境では、ipconfig/vreleaseコマンドを使用してIPアドレスを積極的に解放します。このとき、ユーザーPCはDHCPサーバーに対してDHCP REQUESTメッセージを送信します。

D. ユーザーの PC の Winiows7 Wndows XP 環境で、ipconfig/vrelease コマンドを使用して、IP アドレスを積極的に解放します。このとき、ユーザーの PC は DHCP RELEASE メッセージを DHCP サーバーに送信します。

Answer: A,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 70

BGP が使用できるルーティング ポリシー ツールには、主に Filter-policy と Route-policy があり、Fitter-policy はルートのフィルタリングのみが可能で、Route-policy はルートの変更のみが可能です。

A. はい

B. 偽

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 71

遅延とジッターに関して正しいのは次のうちどれですか？（複数の選択肢）

A. 業務中断時間を大幅に短縮

B. ネットワークの消費電力を効果的に削減できます。

C. ネットワーク管理を簡素化し、ネットワーク展開計画の複雑さを軽減します。

D. ネットワーク デバイスとリンクの使用率を向上させる

Answer: A,C,D (メッセージを残す)

最新問題: 72

可用性を計算する式は何ですか？

A. $MTTP/MTBF \times 100\%$

B. $(MTBF+MTTR)/MTBF \times 100\%$

C. $MTBF/MTTR \times 100\%$

D. $MTBF/(MTBF+MTTR) \times 100\%$

Answer: D (メッセージを残す)

最新問題: 73

MPLSのラベル空間について、次の記述のうち誤っているものはどれか。

A. 1024 より上は、LDP、RSVP-TE、MP-BGP などの動的シグナリング プロトコルによって共有されるラベル スペースです。

B. 16~1023 はスタティック LSP とスタティック CR-LSP が共有するラベル空間です

C. 送信ラベル値が 0 の場合、ルーターはパケットを直接破棄します。

D. 最後から 2 番目のホップ LSR がラベルスイッチングを実行する場合、交換後のラベルの値が 3 であることが判明した場合、デフォルトでラベルがポップされ、パケットは最終ホップに送信されます。

Answer: C (メッセージを残す)

最新問題: 74

ipv6 イネーブル トポロジ標準は、IS-IS プロトコル ビューで設定されます。このコマンドの意味は、IPv4 と IPv6 が同じトポロジを共有することです。

A. 偽

B. 本当

Answer: B (メッセージを残す)

最新問題: 75

機器を棚に置く作業プロセスは、まず工具を準備し、次に取り付け耳を取り付け、現場の状況に応じてフローティングナットとスライドを取り付け、最後に機器をキャビネットに取り付けることです。

- A. 偽
- B. はい

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 76

エンジニアは 2 台のルーターを使用して IPV6 サービスをテストし、BGP4+ を実行して本社と支店間の相互接続をシミュレートします。



ネットワークの論理トポロジを図に示します。双方向デバイス間の IPv6 ルートの送信に関して、次の記述のうち間違っているものはどれですか？

- A. ルーティングが配信されるとき、ネクストホップ属性は IPv6 グローバル ユニキャスト アドレスである必要があります。
- B. Update パケットに AP REACH NLRI 属性が含まれる場合、アドバタイズメントが到達可能なルートであることを意味します。
- C. BGP4+ は、Update パケットを通じてピア間の経路情報を送信します。
- D. ルート送信には、AS パスなどの認識された必須属性が含まれます。

Answer: A (メッセージを残す)

有効な H12-831-ENU 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-831-ENU 試験問題集！ GoShiken.com が最新の H12-831-ENU 試験問題集を提供しています。GoShiken.com H12-831-ENU 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-831-ENU 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Huawei/H12-831-ENU-mondaishu.html> (42030%OFF問題集溶と正解付きで 30%w 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 77

キャンパスでは、サービス テストのために IPv6 を導入しました。導入の初期段階では、エンジニアは IPv6 静的ルートを通じてネットワークの相互運用性を実現したいと考えていました。IPv6スタティックルートを作成する場合。送信インターフェイス

とネクスト ホップの両方を指定することも、送信インターフェイスのみまたはネクスト ホップのみを指定することもできます。

A. はい

B. 偽

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 78

ルーターの出力情報は以下の通りです。OSPF 隣接関係を正常に確立できない原因は次のどれですか？（複数の選択肢）

```
<Huawei>display ospf error interface GigabitEthernet 0/0/0
      OSPF Process 1 with Router ID 10.0.12.2
      OSPF error statistics
Interface: GigabitEthernet0/0/0 (10.0.12.2)
General packet errors:
0      : Bad version
1      : Bad area id
0      : Bad authentication key
0      : Bad net segment
0      : Router id confusion
0      : Bad checksum
0      : Bad authentication type
0      : Unknown neighbor
0      : Extern option mismatch

HELLO packet errors:
0      : Netmask mismatch
0      : Dead timer mismatch
1      : Hello timer mismatch
0      : Invalid Source Address
```

A. Helloパケットの送信間隔が不一致

B. インターフェースのIPアドレスマスクが不一致です

C. エリア番号が不一致

D. エリアタイプが一致していません

Answer: A,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 79

この図から何を判断できるでしょうか？（複数の選択肢）

```
<R1>display ipv6 routing-table protocol isis
Public Routing Table : ISIS
Summary Count : 6
ISIS Routing Table's Status : < Active >
Summary Count : 6
```



Destination	: 3000:FDEA::4	PrefixLength	: 128
NextHop	: FE80::2E0:FCFF:FE98:2577	Preference	: 15
Cost	: 20	Protocol	: ISIS-L2
Interface	: GigabitEthernet0/0/1	Flags	: D

- A. R1 の GigabitEthernet0/0/1 は IS-IS IPv6 を有効にする必要があります
- B. R1 には 6 つの IS-IS IPv6 ルートがあります
- C. R1 には IS-IS IPv6 ルーティングがありません
- D. R1 のデバイス タイプは明らかに Leve1-1 ではありません

Answer: A,B,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 80

BGP4+でIPv6 ルートを広告するには、Updateにどのようなフィールドを追加しますか？

- A. 新しいパス属性: IPV6_REACH_NLRI
- B. 新しい NLRI タイプ、IPv6 NLR
- C. 新しいパス属性: AP_UNREACH_NLRI
- D. 新しいパス属性: MP_REACH NLRI

Answer: ([解答を表示する](#)**)**

最新問題: 81

ルータは OSPF を実行しており、出力情報は図に示されています。次の記述のうち正しいものはどれですか？

OSPF Process 1 with Router ID 10.0.12.1
Area: 0.0.0.0
Link State Database

Type : Sum-Net
Ls id : 10.0.23.0
Adv rtr : 10.0.12.2
Ls age : 61
Len : 28
Options : E
seq# : 80000001
chksum : 0x3ae8
Net mask : 255.255.255.0
Tos 0 metric: 1
Priority : Low



- A. 図の LSA はこのルータによって生成されます
- B. LSA のタイプは AS-external-LSA です
- C. このデバイスは ABR です
- D. この LSA で記述される宛先ネットワークは 10.0.23.0/24 です。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 82

2 つのルーターの異なる ISIS プロセス間のリンク状態情報は、デフォルトでは分離されています。

- A. はい
- B. 偽

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 83

カットオーバーのテスト段階では、テストが完了したことを示す基準は次のとおりです。

- A. IP デバイスの構成ビュー結果は標準として正常です
- B. ネットワークサービスが標準で正常であることをテストします。
- C. ネットワークは、上位層アプリケーション ビジネスの通常のテストに基づいています。
- D. ネットワークが正常に動作していることを確認するのが標準です

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 84

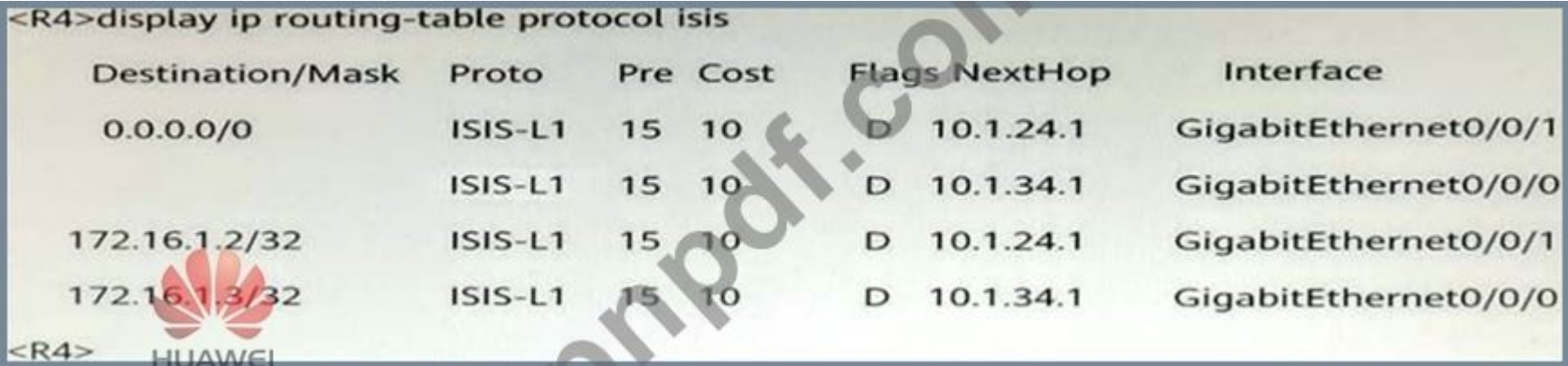
クライアントのプロジェクト チームは、ネットワークのエンド ユーザーとして、ネットワーク プロジェクトの最終評価を行います。

- A. はい
- B. 偽

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 85

この図からR4がオンかどうか判断できますか？



Destination/Mask	Proto	Pre	Cost	Flags	NextHop	Interface
0.0.0.0/0	ISIS-L1	15	10	D	10.1.24.1	GigabitEthernet0/0/1
	ISIS-L1	15	10	D	10.1.34.1	GigabitEthernet0/0/0
172.16.1.2/32	ISIS-L1	15	10	D	10.1.24.1	GigabitEthernet0/0/1
172.16.1.3/32	ISIS-L1	15	10	D	10.1.34.1	GigabitEthernet0/0/0

- A. コストが異なる 2 つのデフォルト ルート
- B. 2 つの同等のデフォルト ルート
- C. 1 つのデフォルトルート
- D. 4 つの同等のデフォルト ルート

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 86

カットオーバーの実行ステップごとに並べ替えます。

- A. 古い設備から新しい設備への事業の切り替え
- B. カットオーバーの完了後、新しいデバイスのネットワークのステータスを観察します。
- C. 新しい機器の設置と設定
- D. 新しい設備が正常に動作することを確認した後、古い設備をオフラインにする
- E. 新しい機器のサービスチェックを実行します。

Answer: A,B,C,D,E ([メッセージを残す](#))

最新問題: 87

ネットワーク リンクの障害を迅速に検出するには、次のどのプロトコルを導入できますか？

- A. ISPF
- B. BFD
- C. スマートリンク
- D. RSTP

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 88

デフォルトでは、デバイスの再起動後に失われるセキュリティ MAC アドレス タイプは次のうちどれですか？

- A. スティック MAC アドレス
- B. ブラックホール MAC アドレス
- C. セキュアダイナミック MAC アドレス
- D. セキュア静的 MAC アドレス

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 89

BGP/MPLS IPVPN ルーティング相互作用に関して、次の説明のうち間違っているものはどれですか？

- A. 出力 PE は、BGP、IGP、またはスタティック ルートを介してリモート CE に IPv4 ルートを送信できます。
- B. 出力 PE は、入力 PE によってアドバタイズされた VPNv4 ルートを受信した後、ルートによって伝送される RT 属性に従って VPNv4 ルートをフィルタリングします。
- C. PE と CE 間の交換は IPv4 ルーティング情報です
- D. 入力 PE は、CE から受信した IPv4 ルートを VPNv4 ルートに変換し、異なる VPN インスタンスに従って保存します。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 90

Flash 内のファイルを確認したい場合、どのコマンドを使用すればよいでしょうか？

- A. sd0 ディレクトリ
- B. ディレクトリフラッシュ
- C. パッチ情報を表示します。
- D. ディレクトリ sdi

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 91

VRRP バックアップ グループのデュアルアクティブ障害のトラブルシューティングを行う場合、次の記述のうち間違っているものはどれですか？

- A. VRRPグループの仮想IPアドレスが同じか確認する必要がある
- B. VRRP広告パケットを送信するスイッチポートが同じVLAN内にあるかどうかを確認する必要はありません
- C. インターフェース上の VRRP グループ ID が同じかどうかを確認する必要があります
- D. インターフェースの IP アドレスが同じネットワーク セグメント内にあるかどうかを確認する必要があります

Answer: B ([メッセージを残す](#))

有効な **H12-831-ENU** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-831-ENU 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **H12-831-ENU** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com H12-831-ENU 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-831-ENU 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Huawei/H12-831-ENU-mondaishu.html> (**42030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w**特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 92

図に示すように、企業のネットワーク全体が OSPF を使用してネットワークをオープン化します。ただし、RouterS と RouterE は OSPF ネイバー関係を確立できません。ネットワーク管理者は、OSPF 障害を検出すると、RouterS で display ospf () 1000 Interface GE0/0/1 コマンドを実行して、エラーに関する情報を取得できます。ユーザーはその情報に基づいてOSPFの障害診断を行うことができます。(コマンドを完成させるには英語の小文字を使用してください。コマンドは省略できません)



A. エラー

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 93

現在の設定を表示することで、メモリ内の実行コンフィギュレーションを表示します。

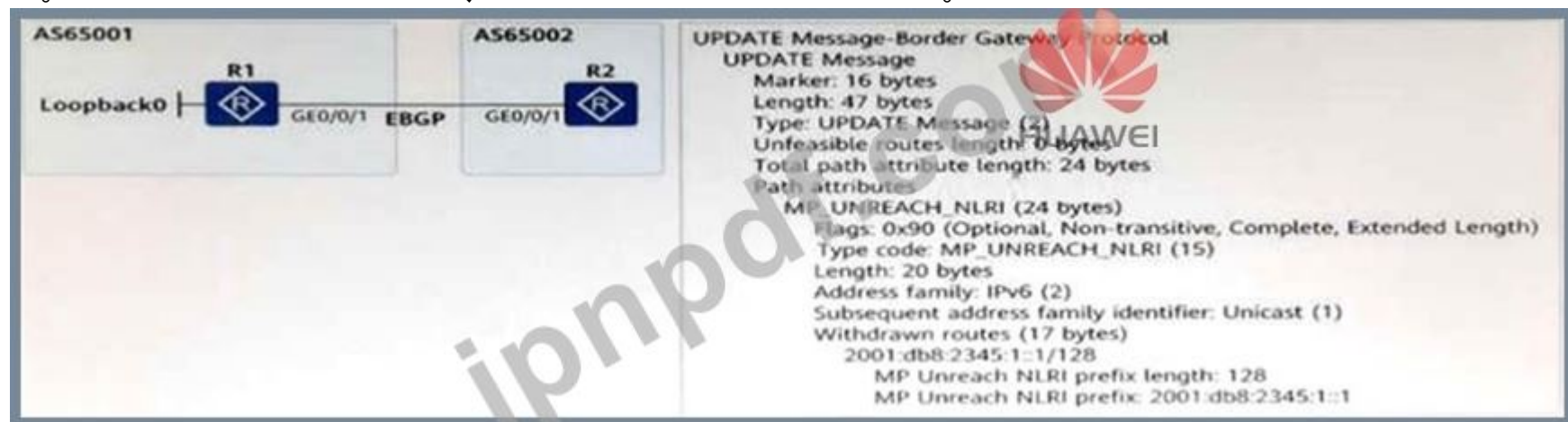
A. はい

B. 偽

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 94

エンジニアは 2 台のルーターを使用して IPV6 サービスをテストし、BGP4+ を実行して本社と支店間の相互接続をシミュレートします。図に示すように、エンジニアはパケットをキャプチャして、R1 によって送信された Update メッセージを表示します。メッセージ情報の説明について、次の記述のうち正しいものはどれか。



A. このパケットには BGP 属性が 1 つだけ記述されており、複数のプロトコルで NLRI 属性に到達することはできません

B. このパケットは、現在撤回されている IPv6 ルートを記述します。

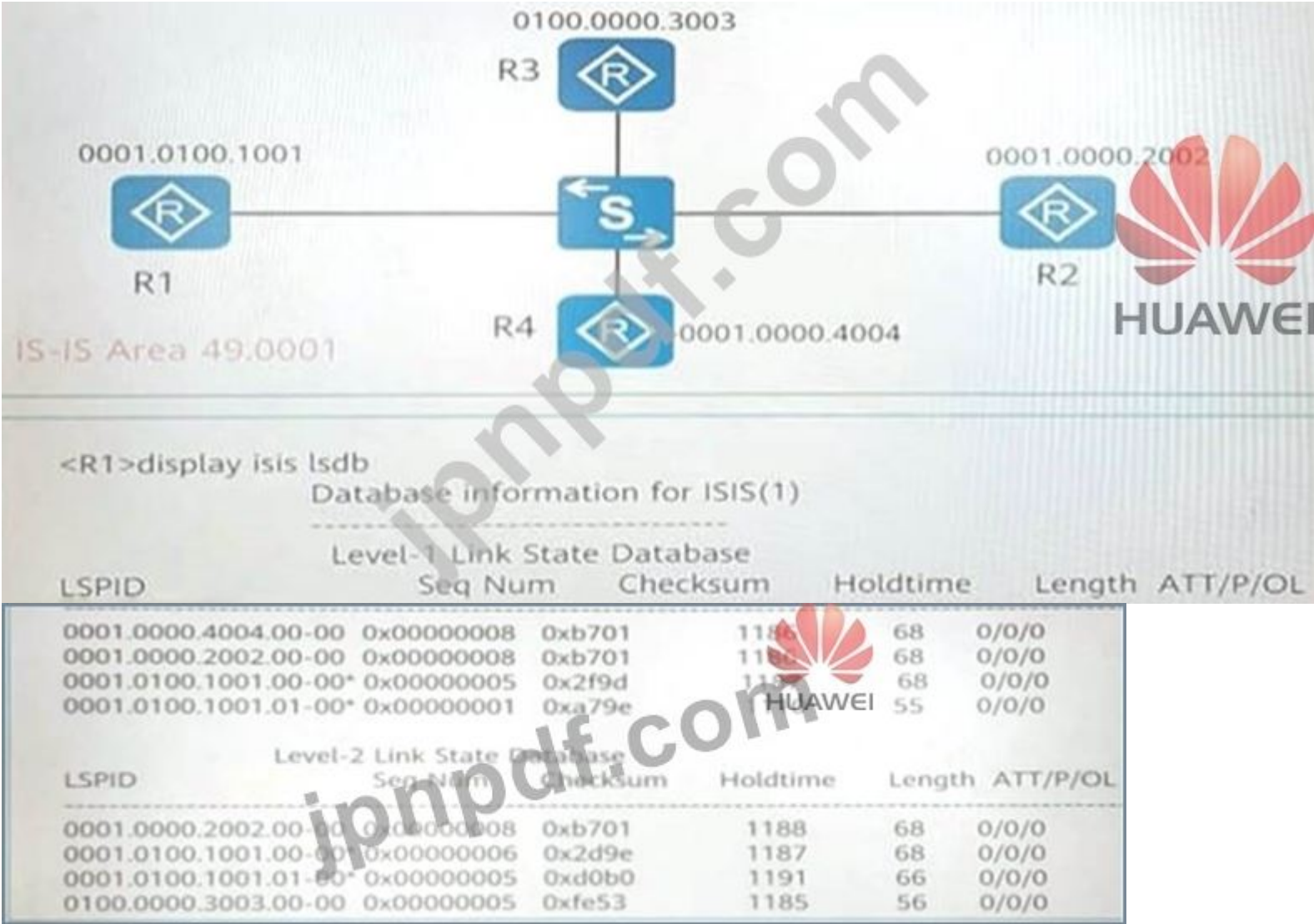
C. このパケットに記述されているルーティング アドレス プレフィックスとそのプレフィックス長は 2001 です

D. このパケットに記述されているルートのネクストホップ アドレス: 2001

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 95

ネットワーク上のすべてのルーターは IS-IS を実行しており、すべて Area49.0001 にあります。R1 の LSDB を図に示します。このことから、Leve1-2のDISは()であると判断されます。(R1などのデバイス名を入力してください)

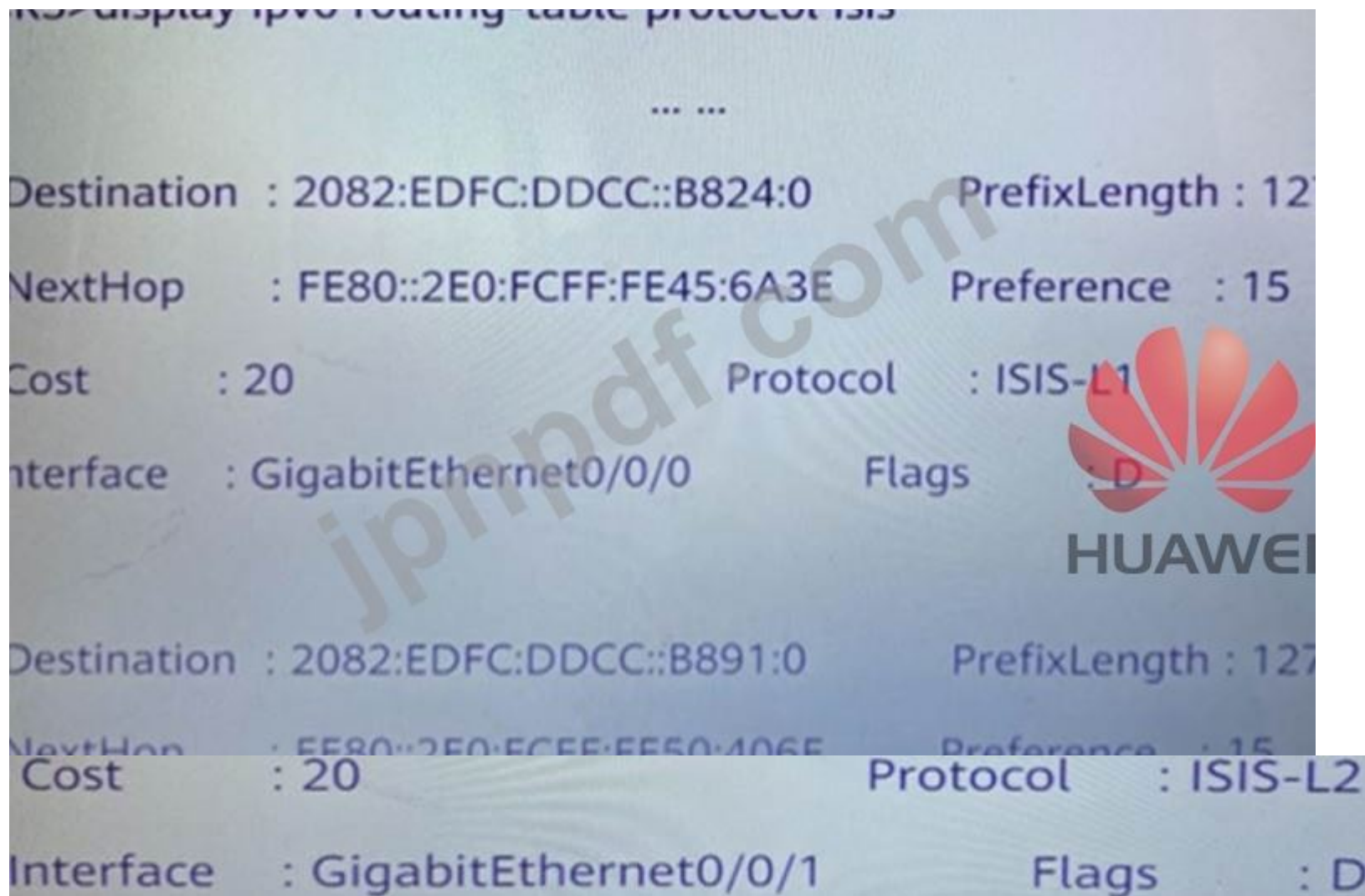


A. R1

Answer: (解答を表示する)

最新問題: 96

この図によれば、次のことが判断できます。



- A. R3 のデバイス タイプはレベル 2 である必要があります。
- B. R3 のデバイス タイプを特定できません
- C. R3 のデバイス タイプはレベル 1 である必要があります。
- D. R3 のデバイス タイプはレベル 1 ～ 2 である必要があります。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 97

ネットワークセキュリティの最適化の内容について、次のうち誤っているものはどれですか？

- A. アクセス制御
- B. 国境警備
- C. ログ管理
- D. 管理セキュリティ

Answer: C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 98

輻輳が発生すると、通常、QoS のどの指標が影響を受けますか？（複数の選択肢）

- A. 伝送帯域幅
- B. 伝送遅延

C. 伝送ジッター

D. 伝送距離

Answer: A,B,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 99

情報セキュリティシステムは、〇、〇、〇の相互作用です。(複数の選択肢)

A. 管理

B. 人材

C. 装備

D. テクノロジー

Answer: A,B,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 100

MPLS はマルチプロトコル ラベル スイッチングと呼ばれますが、MPLS のラベルについて正しい説明はどれですか？(複数の選択肢)

A. ラベル スタックはラベルを後入れ先出し (後入れ先出し) 方式で編成し、スタックの先頭からラベルを処理します。

B. ラベルは後入れ先出し (Last In First Out) 方式に従って編成され、ラベルはスタックの一番下から処理されます。

C. ラベル上の固定長 4 バイト

D. ラベルはリンク層とネットワーク層の間でカプセル化されます。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 101

ファイアウォールのゾーン間セキュリティ ポリシーで、アウトバウンド方向ではないデータ フローは次のうちどれですか？

A. Trust ゾーンから DMZ ゾーンへのデータ フロー。

B. トラストエリアからローカルエリアへのデータの流れ。

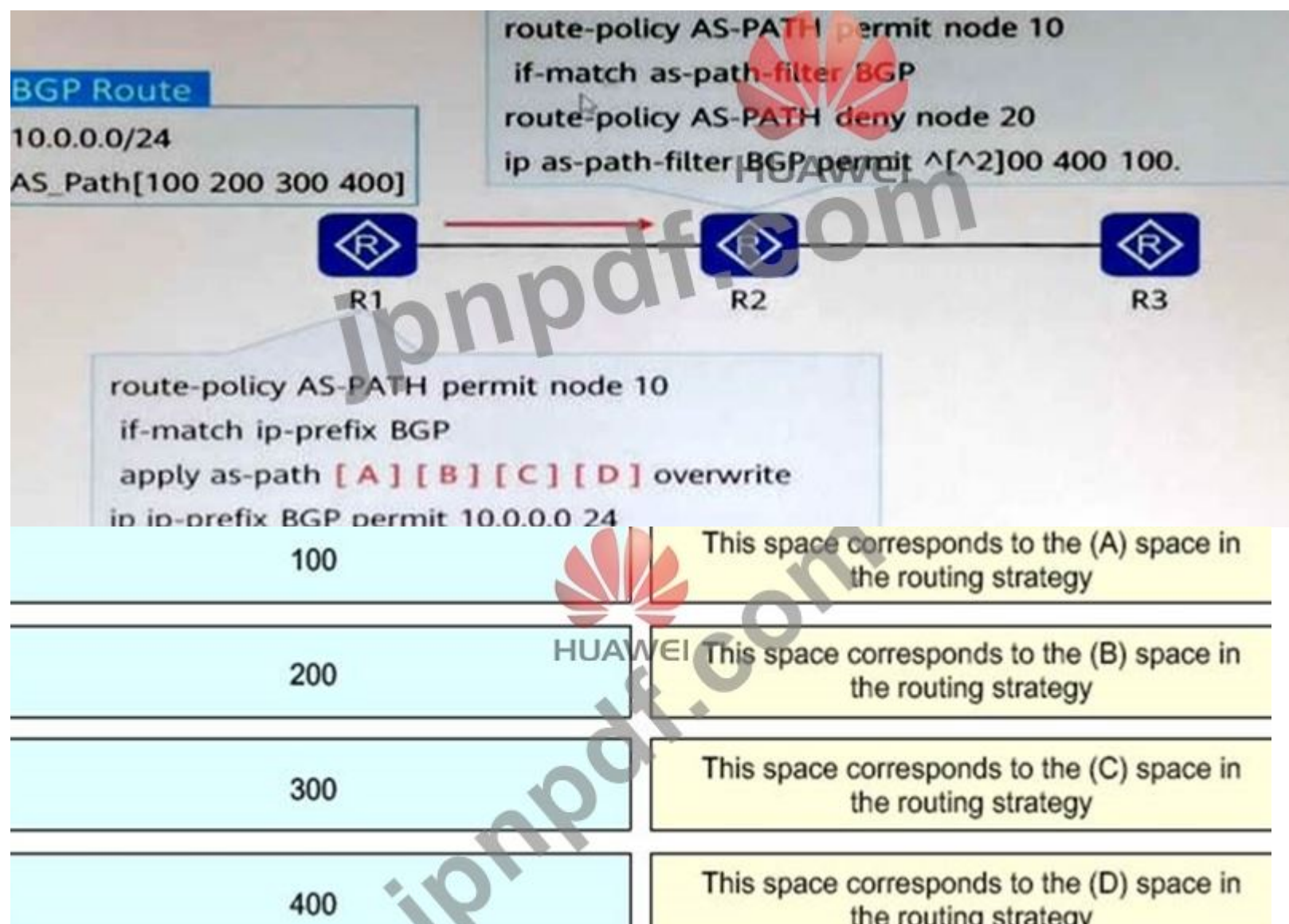
C. Trust ゾーンから Untrust ゾーンへのデータ フロー。

D. DMZ ゾーンから Untrust ゾーンへのデータ フロー。

Answer: B ([メッセージを残す](#))

最新問題: 102

図に示す設定は、受信したすべてのルートをフィルタリングするために R2 上で実行されます。R1 に [100 200 300 400] の AS パス属性を持つ AS パス属性があり、これを R2 に送信する必要があるとします。ネットワーク管理者が R1 上のルートを調整できるように支援してください。AS パス属性内の AS の順序により、ルーティング エントリが R2 のルーティング ポリシーによってフィルタリングされないようになります。



- A. 100
- B. 400
- C. 300
- D. 200

Answer: A,B,C,D (メッセージを残す)

最新問題: 103

TELNET ログインの失敗のトラブルシューティングを行う場合、最初にどの手順を実行する必要がありますか？

- A. クライアントがサーバーに ping できるかどうかを確認します。
- B. VTY タイプのユーザー インターフェイス ビューでアクセスが許可されているプロトコル設定が正しいかどうかを確認します。
- C. デバイスにログインしているユーザー数が上限に達していないか確認する
- D. デバイスの VTY ユーザー インターフェイス ビューで ACL が設定されているかどうかを確認します。

Answer: A (メッセージを残す)

最新問題: 104

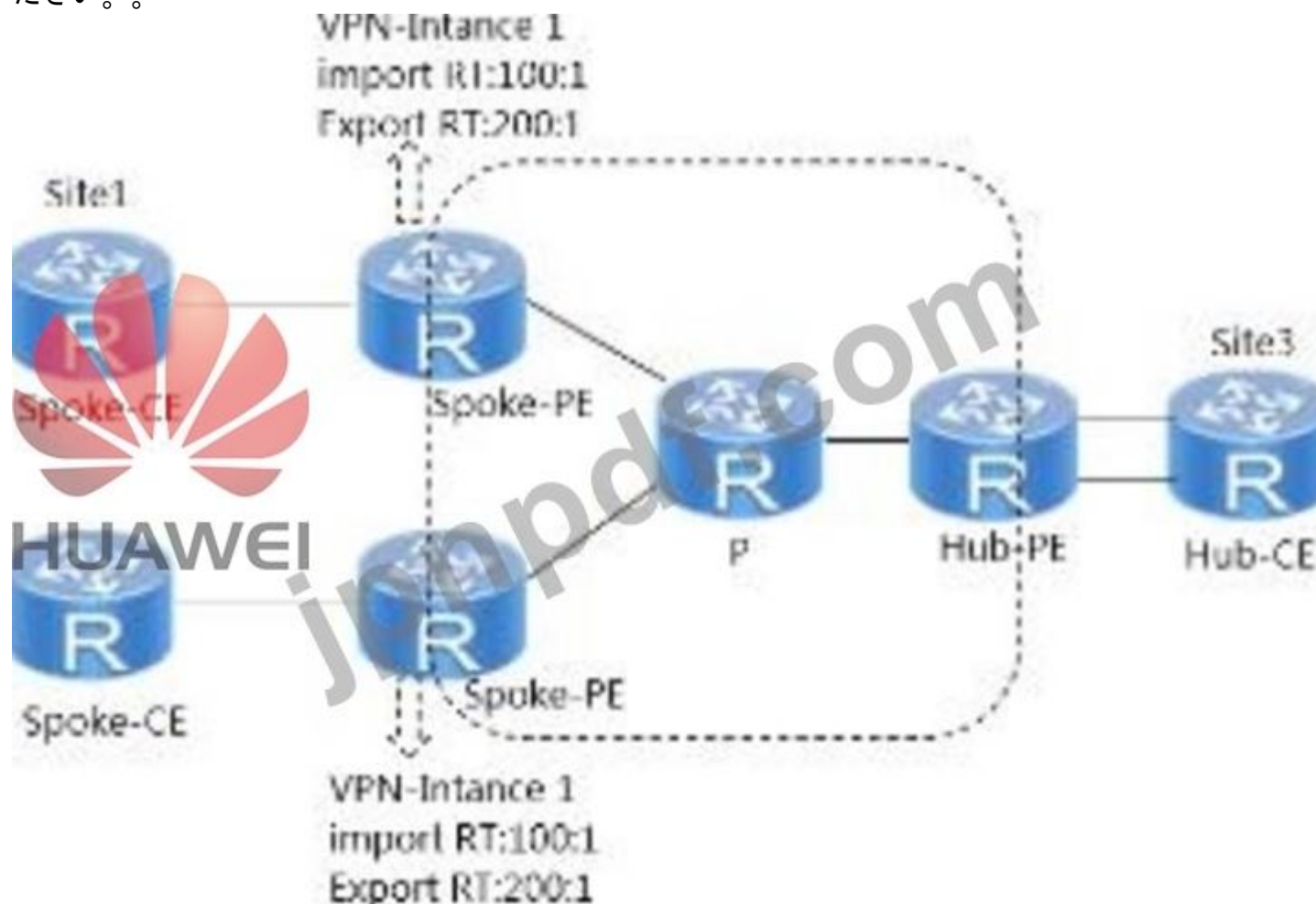
近隣探索には、LDP の Discovery メッセージが使用されます。LDP は、近隣探索時に異なる探索メカニズムを備えています。基本的な検出メカニズムの検出メッセージに関する次の記述のうち、正しいものはどれですか？（複数の選択肢）

- A. TCP 接続が確立された後、LSR は Hello メッセージの送信を継続しません。
- B. メッセージは指定されたLDPピアに送信されます。
- C. メッセージの宛先 IP アドレスはマルチキャスト IP アドレス 224.0.0.2 です。
- D. このメッセージは UDP パケットにカプセル化されており、宛先ポート番号は 646 です。

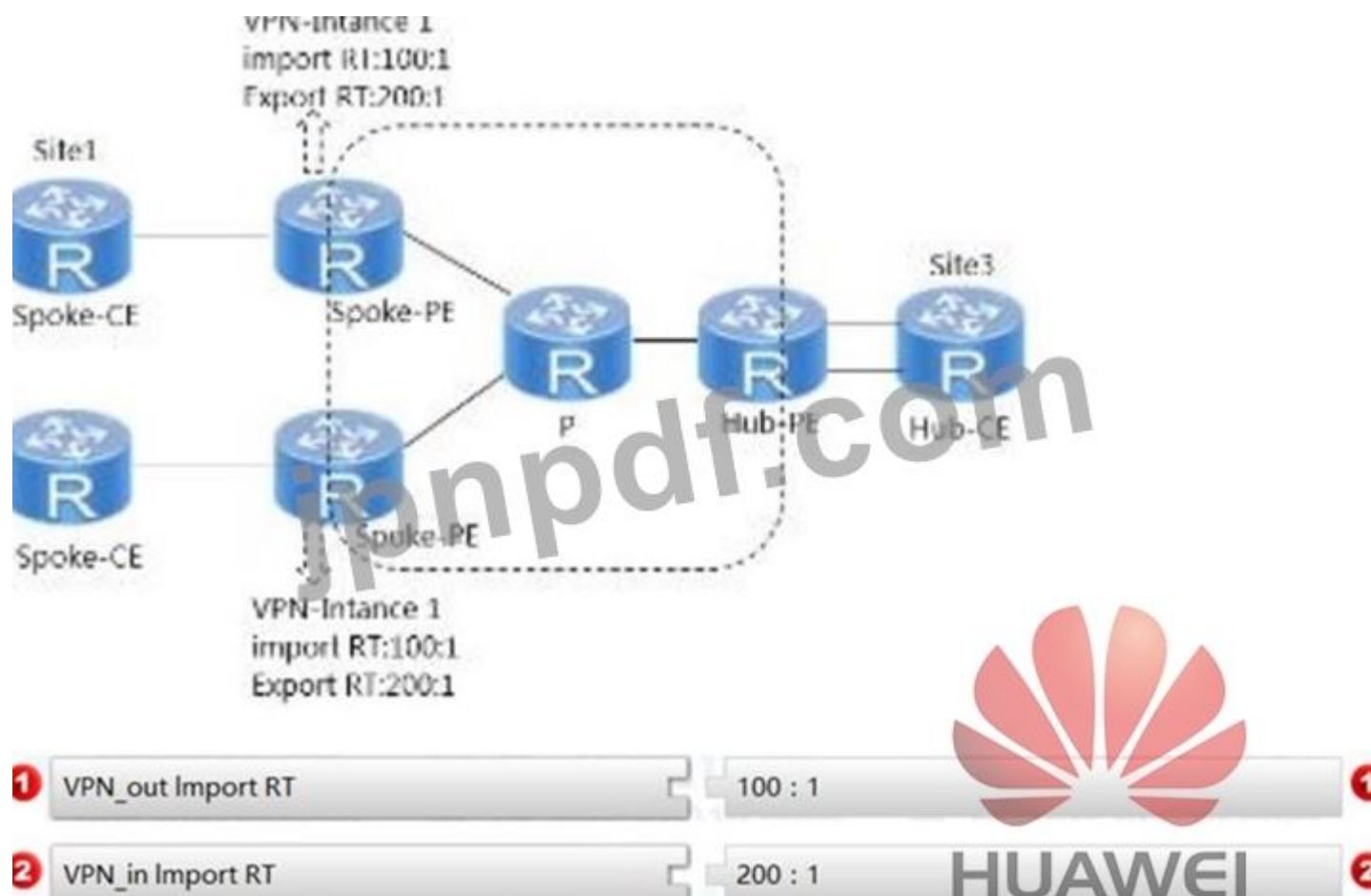
Answer: C,D (メッセージを残す)

最新問題: 105

図に示すように、サイト 1 とサイト 2 の間のトラフィックがハブ CE を通過できるようにするために、2 つのスポーク PE 上に VPN インスタンスが設定されています。Hub-PE 上に 2 つの VPN インスタンスを作成する必要があります。インスタンス VPN in は Spoke-PE からルートを受信するために使用され、インスタンス VPN out はルートを Spoke-PE にアドバタイズするために使用されます。これら 2 つのインスタンスに対してそれぞれ [RT のインポート] と [RT のエクスポート] を選択してください。。



Answer:



最新問題: 106

MPLS ネットワークでの静的 LSP の設定について正しい説明は次のうちどれですか？（複数の選択肢）

- A. LSR が Ingress LSR の場合、Out Label のみを設定する必要があります。
- B. LSR がトランジット LSR の場合、In ラベルと Out ラベルの両方を設定する必要があります
- C. LSR が出力 LSR の場合、In Label のみを設定する必要があります。
- D. LSR がトランジット LSR の場合、In Label と Out Label の両方を設定する必要があります

Answer: A,B,C ([メッセージを残す](#))

有効な **H12-831-ENU** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-831-ENU 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **H12-831-ENU** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com H12-831-ENU 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-831-ENU 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Huawei/H12-831-ENU-mondaishu.html> (**42030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%w** 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

最新問題: 107

以下の説明で、お客様に情報セキュリティについて注意を喚起するために使用されている項目は次のうちどれですか？（複数の選択肢）

- A. パスワード更新リマインダー
- B. アカウント仕分けリマインダー

C. データバックアップリマインダー

D. ログ保護のリマインダー

Answer: A,B,C,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 108

Tos フィールドは IP パケット内の QOS をマークするために使用され、Tos フィールドの最初の 6 ビットは DSCP をマークするために使用されます。

A. 本当

B. 偽

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 109

ダウンストリーム自律ラベル発行メソッドと順序付きラベル制御メソッドを使用して LSP を確立するプロセスの説明は次のうちどれですか？（複数の選択肢）

A. ノード LSR がラベル マッピング メッセージを受信すると、ラベル転送テーブルに対応するエントリを追加する必要もあります。

B. 送信ノードに割り当て可能なラベルがある場合、ラベルを FEC に割り当て、ラベル マッピング メッセージをアップストリームにアクティブに送信します。

C. LSP 確立プロセスは、実際に FEC とラベルをバインドし、LSP 上の隣接 LSR にバインディングをアドバタイズします。

D. エッジ ノードは、既存の FEC に属さない新しい宛先アドレスがルーティング テーブルに表示されていることを発見し、それに対応する新しい FEC を作成しません。

Answer: A,B,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 110

MUX VLAN に関する次の記述のうち、正しいものはどれですか？（複数の選択肢）

A. プリンシパル VLAN は、MUX VLAN 内のすべての VLAN と通信できます。

B. 各グループ VLAN はプリンシパル VLAN にバインドする必要があります

C. 個別の各 VLAN をプリンシパル VLAN にバインドする必要があります

D. 個別の VLAN は MUX VLAN 内のすべての VLAN と通信できます

Answer: A,B,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 111

企業は本社と 2 つの支社で構成されており、MPLS VPN テクノロジーを使用してプライベート ネットワーク ルートを送信します。HuB&Spok のネットワーキング モード。支店は本社との間でルートを送受信することのみが可能であり、支店間でルートを直接送受信することはできません。上記の要件を達成するには、RT 設定は次のどの方式で行うことができますか？（複数の選択肢）

A. 本社: 輸入対象: 1:1、2:2。エクスポートターゲット: 3:3。ブランチ 1: インポート ターゲット: 3:3; エクスポートターゲット: 1:1。ブランチ 2: インポート ターゲット: 3:3; エクスポートターゲット: 2:2。

B. 本社: 輸入対象: 1:1; エクスポートターゲット: 3:3。ブランチ 1: インポート ターゲット: 3:3; エクスポートターゲット: 1:1。ブランチ 2: インポート ターゲット: 3:3; エクスポートターゲット: 2:2。

C. 本社: 輸入対象: 12:3; エクスポートターゲット: 3:12。ブランチ 1: インポート ターゲット: 3:12; エクスポートターゲット: 12:3。ブランチ 2: インポート ターゲット: 3:12; エクスポートターゲット: 12:3。
D. 本社: 輸入対象: 2:2; エクスポートターゲット: 3:3。ブランチ 1: インポート ターゲット: 3:3; エクスポートターゲット: 1:1。ブランチ 2: インポート ターゲット: 3:3; エクスポートターゲット: 2:2。

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 112

BGP4+ では、Update メッセージの AP_REACH_NLRI 属性によって伝送されるネクスト ホップ ネットワーク アドレス フィールドの内容は何ですか？

- A. 単なるリンクローカル アドレスでもかまいません
- B. グローバル ユニキャスト アドレスのみを使用できます
- C. リンクローカル アドレスとグローバル ユニキャスト アドレスを同時に伝送できます。
- D. リンクローカルアドレスのみ

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 113

BGP/MPLS IP VPN が導入されている場合、OSPF VPN ルート タグは MP-BGP の拡張コミュニティ属性では送信されませんが、MP-BGP ルートを受信して OSPF LSA Significant を生成する PE ルーター上でのみ、ローカルな概念にすぎません。

- A. 偽
- B. 本当

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 114

高リスクの運用プログラムにはどのような特性が必要ですか？（複数の選択肢）

- A. 正確には
- B. 操作性が強い
- C. 検証あり
- D. 返品可能

Answer: ([解答を表示する](#))

最新問題: 115

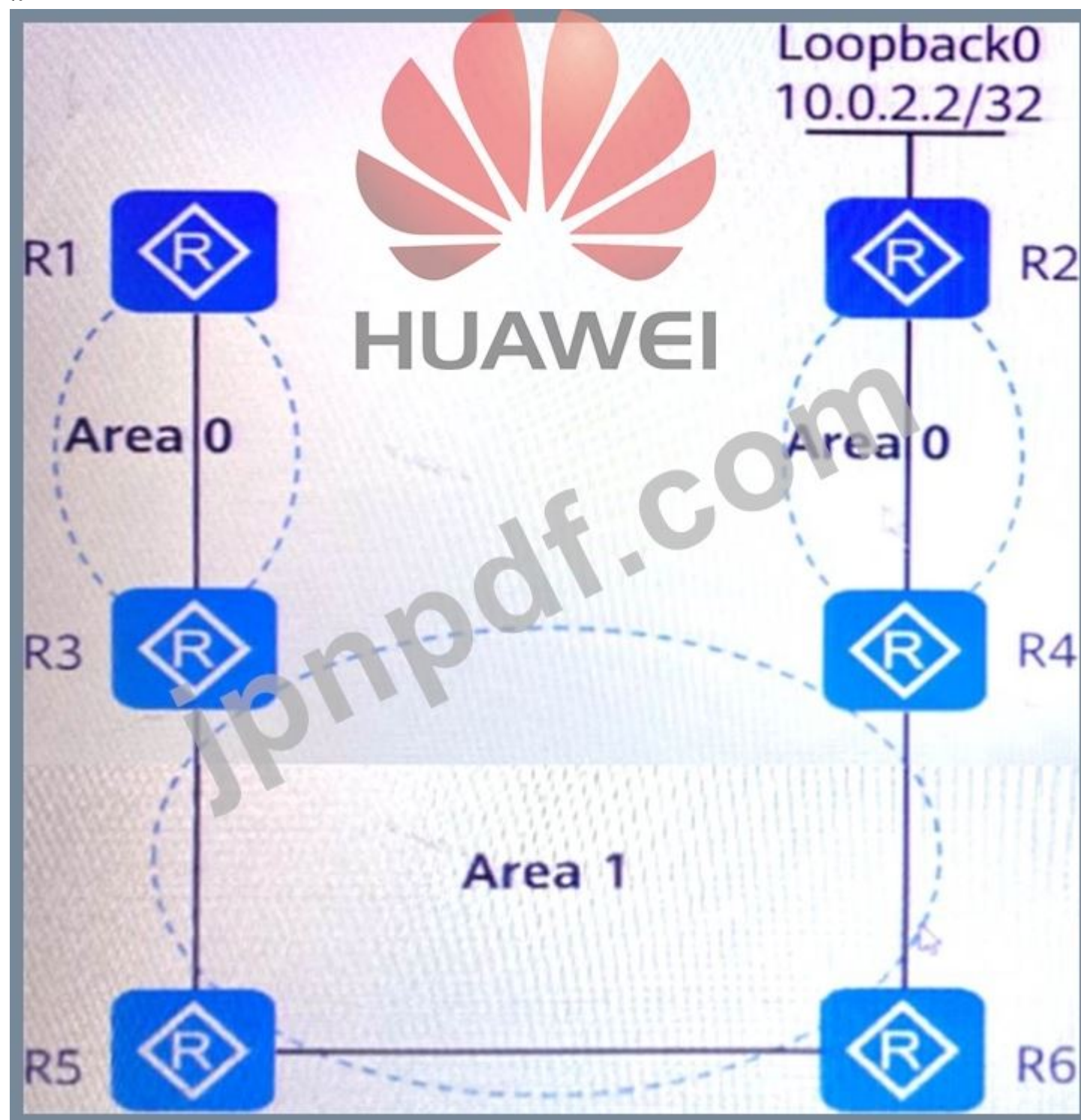
OSPFv2 と OSPFv3 の違いについて正しいのはどれですか？（複数の選択肢）

- A. OSPFv2 と同様に、OSPFv3 は OSPF パケットの宛先アドレスとしてマルチキャスト アドレスを使用します。
- B. OSPFv2 と OSPFv3 は両方ともインターフェイス認証をサポートしており、OSPFv3 認証は引き続き OSPF パケット ヘッダーのフィールドに基づいて実装されます。
- C. IPv4 ヘッダーの OSPFv2 のプロトコル番号は 89、IPv6 ヘッダーの次の OSPFv3 ヘッダー番号は 89
- D. OSPFv2 と OSPFv3 には同じタイプのパケットがあります: Hello、DD、LSR、LSU、LSAck

Answer: A,C ([メッセージを残す](#))

最新問題: 116

図に示すように、OSPF はルータのすべてのインターフェイスで有効になっています。次の記述のうち正しいものはどれですか？



- A. エリア0のR2が生成したType5 LSAには、10.0.2.2/32の経路情報が含まれています。
- B. エリア0のR2が生成したType3 LSAには、10.0.2.2/32の経路情報が含まれています。
- C. エリア0のR2が生成したType2 LSAには、10.0.2.2/24の経路情報が含まれています。
- D. エリア0のR2が生成したType1 LSAには、10.0.2.2/32の経路情報が含まれています。

Answer: D ([メッセージを残す](#))

VRRPスレーブ機器について正しいのはどれですか？（複数の選択肢）

- A. スレーブはマスターから送信された VRRP メッセージを受信すると、マスターのステータスが正常であるかどうかを判断できます。
- B. 優先度 0 の VRRP パケットを受信すると、スレーブは直接マスターに切り替わります。
- C. スレーブは、宛先 Mac が仮想 MAC アドレスである IP パケットを破棄します。
- D. スレーブは、宛先 IP アドレスが仮想 IP アドレスである IP パケットに応答します。

Answer: [\(解答を表示する\)](#)

最新問題: 118

ネットワーク管理者 A は、BGP ルータ R2 の近隣ステータスを表示したいと考えています。R2 の BGP ネイバーステータス情報を図に示します。ネットワーク管理者 A が次の情報を取得できるように支援してください。R2 が配置されている AS は AS () です。(数字のみを書き、句読点やスペースは入れないでください)

```
[R2]display bgp group in
BGP peer-group: in
Remote AS: 102
Authentication type configured: None
Type : internal
Configured hold timer value: 180
Keepalive timer value: 60
Connect-retry timer value: 32
Minimum route advertisement interval is 15 seconds
Connect-interface has been configured
PeerSession Members:
10.1.3.3    10.1.4.4    10.1.5.5
Peer Preferred Value: 0
No routing policy is configured
Peer Members:
```

Peer	V	AS	MsgRcvd	MsgSent	OutQ	Up/Down	State	PrefRcv
<u>10.1.3.3</u>	4	102	5	7	0	00:03:33	Established	10
<u>10.1.4.4</u>	4	102	5	6	0	00:03:11	Established	5
<u>10.1.5.5</u>	4	102	4	6	0	00:02:52	Established	2

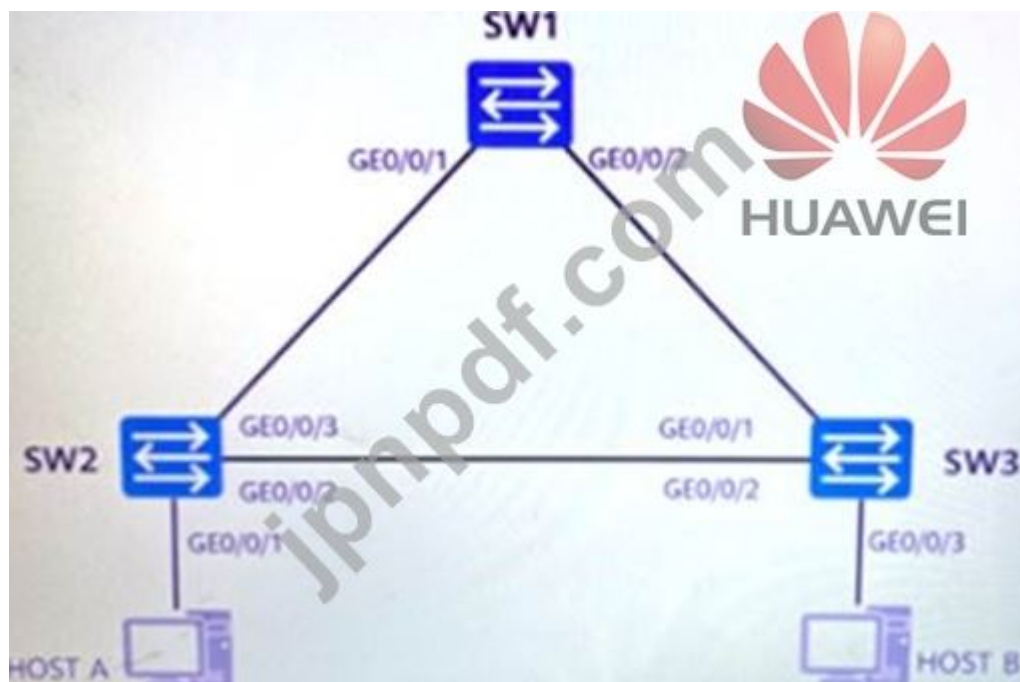


A. 102

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 119

図に示すように、STP が有効になっていないため、ネットワークにループが発生しています。次のどれが原因として考えられますか？（複数の選択肢）



- A. ホスト上で大量のブロードキャストメッセージを受信できる
 - B. デバイスの CPU 使用率が高すぎます
 - C. デバイスにはループ アラームが発生します。
 - D. MAC アドレス テーブルのフラッピング
- Answer: A,B,C,D ([メッセージを残す](#))

最新問題: 120

この図によれば、次のことが判断できます。

```
<Huawei>display ospf lsdb router self-originate
      OSPF Process 1 with Router ID 10.0.12.1
          Area: 0.0.0.0
Type      : Router
Ls id     : 10.0.12.1
Adv rtr   : 10.0.12.1
Ls age    : 312
Len       : 36
Options   : ABR E
seq#      : 80000013
chksum    : 0xc61c
Link count: 1
* Link ID: 10.0.12.2
  Data    : 10.0.12.1
  Link Type: TransNet
  Metric  : 1
```



- A. R1 のシステム ID は ee8c.a0c2.baf1 です。
- B. R1 はレベル 1-2 のリンクステータス情報のみを持ちます。
- C. level-2 ネットワークには合計 8 台のルーターがあります
- D. R1 にはレベル 1-1 とレベル 1-2 の両方のディメンション情報があります。

Answer: A ([メッセージを残す](#))

最新問題: 121

ファイアウォール インターフェイスの動作モードは何ですか？（複数の選択肢）

- A. トランスペアレントモード
- B. ルーティングモード
- C. 送信モード
- D. エクスチェンジモード

Answer: ([解答を表示する](#))

有効な **H12-831-ENU** 問題集は GoShiken.com が提供された合格しやすい H12-831-ENU 試験問題集！ GoShiken.com が最新の **H12-831-ENU** 試験問題集を提供しています。GoShiken.com H12-831-ENU 試験問題は最新で、解答が正確でございます。最新の GoShiken.com H12-831-ENU 問題集をゲットする人はこちら: <https://www.goshiken.com/Huawei/H12-831-ENU-mondaishu.html> (**42030%OFF**問題集溶と正解付きで **30%**w 特別割引コード: **Freepdfdumps**)

Valid H12-831-ENU Dumps shared by GoShiken.com for Helping Passing H12-831-ENU Exam! GoShiken.com now offer the **newest H12-831-ENU exam dumps**, the GoShiken.com H12-831-ENU exam **questions have been updated** and **answers have been corrected** get the **newest** GoShiken.com H12-831-ENU dumps with Test Engine here: <https://www.goshiken.com/Huawei/H12-831-ENU-mondaishu.html> (**420** Q&As Dumps, **30%OFF** Special Discount: **Freepdfdumps**)