

# *KillTest*

更に上のクオリティ 更に上のサービス



## 問題集

<http://www.killtest.jp>

1年で無料進級することに提供する

**Exam** : **300-101J**

**Title** : Implementing Cisco IP  
Routing

**Version** : DEMO

1. QoS なしのネットワーク内で UDP ストリームと TCP ストリームのアプリケーションミキシングが原因で発生する 3 つの問題はどれですか（3 つ選択してください）。

- A. 飢餓
- B. ジッタ
- C. レイテンシ
- D. ウィンドウ処理
- E. スループットの低下

**Answer: ACE**

2. IPv6 に移行するためのトンネリングの使用に関する真の記述はどれですか？

- A. トンネリングは、デュアルスタックまたはトランスレーションよりも安全性が低くなります。
- B. トンネリングは、デュアルスタックまたはトランスレーションよりも構成が難しい。
- C. トンネリングは、新しいプロトコルのユーザーがデュアルスタックホストなしで古いプロトコルのユーザーと通信することを可能にしません。
- D. トンネリング宛先は、IPv4 互換 IPv6 アドレスの下位 32 ビットの IPv4 アドレスによって手動で決定されます。

**Answer: C**

3. ルータでウィンドウスケーリングを有効にして使用するには、どの 2 つのアクションを実行する必要がありますか（2 つ選択してください）。

- A. コマンド `ip tcp window-size 65536` を実行します。
- B. リモートホスト上で使用するウィンドウのスケーリングを設定します。
- C. コマンド `ip tcp queuemax` を実行します。
- D. リモートホストの TCP オプションを「有効」に設定する
- E. `ip tcp adjust-mss` コマンドを実行します。

**Answer: AB**

4. ネットワーク管理者は `clear ip route` コマンドを実行します。

このコマンドでは、どの 2 つのテーブルをクリアして再構築しますか？（2 つを選択してください）

- A. IP ルーティング
- B. FIB
- C. ARP キャッシュ
- D. MAC アドレステーブル
- E. シスコエクスプレスフォワーディングテーブル
- F. トポロジテーブル

**Answer: AB**

5. UDP の支配はどの条件下で起こるのですか？

- A. TCP トラフィックが UDP と同じクラスにある場合
- B. UDP フローに優先度の低いキューが割り当てられている場合
- C. WRED がイネーブルの場合
- D. TCP トラフィックをブロックする ACL が存在する場合

**Answer: A**