

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 : **202-450J**

Title : LPIC-2 Exam 202, Part 2 of
2, version 4.5

Version : DEMO

1. Linux ルータでは、IPv4 のパケット転送が有効になっています。再起動すると、マシンは他のホストから IP パケットを転送しなくなります。

エコー1> / proc / sys / net / ipv4 / ip_forward

この設定を確実にするための最良の方法は、システム再起動後に保存される以下のオプションのどれですか？

- A. root ユーザーのログインスクリプトに `echo 1> / proc / sys / net / ipv4 / ip_forward` を追加します。
- B. 任意のユーザログインスクリプトに `echo 1> / proc / sys / net / ipv4 / ip_forward` を追加します。
- C. `/etc/sysct1.conf` では、`net.ipv4.ip_forward` を 1 に変更します。
- D. `/etc/rc.local` に追加 `net.ipv4.ip_forward = 1`
- E. `/ etc / sysconfig / iptables-config` に追加 `ipv4.ip_forward = 1`

Answer: C

2. OpenVPN サーバ設定ファイルの `status` パラメータで指定されたファイルには、どのような情報がありますか？（2つ選択してください）

- A. `openvpn` デーモンによって生成されるエラーと警告
- B. ルーティング情報
- C. 現在実行中の `openVPN` デーモンに関する統計情報
- D. 現在接続されているクライアントのリスト
- E. ある時点で接続しているすべてのクライアントの履歴

Answer: B,D

3. サーバのセキュリティを高めるために、`sshd` 設定ファイル内の次の行を変更する必要がありますか？（2つ選択してください）

- A. プロトコル 2,1
- B. `PermitEmptyPasswords no`
- C. ポート 22
- D. `PermitRootLogin yes`
- E. `IgnoreRhosts` はい

Answer: A,D

4. 次の `nmap` パラメータのうち、開いている TCP ポートのターゲットをスキャンするのはどれですか？（2つを選択してください）

- A. `-sO`
- B. `-sZ`
- C. `-sT`
- D. `-sU`
- E. `-sS`

Answer: C,E

5. Linux ルータで実行される次のコマンドについて、正しい記述はどれですか？（2つを選択してください）

```
ip6tables -A FORWARD -s fe80::/64 -j DROP
```

```
ip6tables -A FORWARD -d fe80::/64 -j DROP
```

- A. fe80 :: / 64 からの送信元または宛先アドレスを持つパケットは、FORWARD チェーンでは決して発生しません。
- B. ルールは、ネットワークノードが常に fe80 :: / 64 のアドレスを使用してルーティングテーブル内のルータを識別するため、パケット転送を無効にします。
- C. 影響を受けたネットワークがすでに別のルールの一部であるため、ip6tables は 2 番目のコマンドでエラーを返します。
- D. 両方の ip6tables コマンドは、エラーメッセージまたは警告なしで完了します。
- E. このルールは、ルータアドバタイズメントまたは DHCPv6 による自動設定を抑制します。

Answer: D,E