

PracticeVCE

Pass Your Next Certification Exam Fast!

Everything you need to prepare, learn & pass your certification exam easily.

365 days free updates. First attempt guaranteed success.

15+
YEARS IN BUSINESS

39795+
SUCCESSFULL CASES

39305+
SATISFIED CLIENTS

39395+
THE NUMBER OF CONSULTING

TRY BEFORE YOU BUY

Download a free sample of any of our exam questions and answers

- ✓ 24/7 customer support, Secure shopping site
- ✓ Free One year updates to match real exam scenarios
- ✓ If you failed your exam after buying our products we will refund the full amount back to you.



365 Days Free Updates

Free update is available within 365 days after your purchase. After 365 days, you will get 50% discounts for updating.



Security & Privacy

We respect customer privacy. We use McAfee's security service to provide you with utmost security for your personal information & peace of mind.



Instant Download

After Payment, our system will send you the products you purchase in mailbox in a minute after payment. If not received within 2 hours, please contact us.



Money Back Guarantee

Full refund if you fail the corresponding exam in 60 days after purchasing. And Free get any another product.

<http://www.practicevce.com>

Professional Study Tool and Reliable Exam Practice Material

Exam : **300-115J**

Title : **Implementing Cisco IP
Switched Networks**

Vendor : **Cisco**

Version : **DEMO**

QUESTION NO: 1

シスコデバイスがCisco Discovery

Protocolアドバタイズメントを送信するデフォルトの間隔はどのくらいですか？

- A.30秒
- B.60秒
- C.120秒
- D.300秒

Answer: B

QUESTION NO: 2

HSRP、GLBP、およびVRRPに関する2つの記述のうち、正しいものはどれですか？

(2つ選択してください。)

- A.HSRPは、マルチベンダー環境で使用される推奨プロトコルです。
- B.VRRPには、1つのマスタールーター、1つのスタンバイルーター、および多くのリスニングルーターがあります。
- C.GLBPは、グループごとに最大4つのMACアドレスを許可します。
- D.HSRPは、同じスイッチまたはルーターで最大255個のグループをサポートします。
- E.VRRPはシスコ独自のプロトコルです。

Answer: C D

QUESTION NO: 3

EtherChannel構成ミスガードを使用する場合、このタイプの構成ミスによるネットワークへの影響を防ぐためにどのテクノロジーが使用されますか

- A.STP
- B.ポートセキュリティ
- C.LACP
- D.PAgP

Answer: A

QUESTION NO: 4

スイッチは、Vlan dot1 q tag

nativeコマンドで構成されています。どのステートメントが、スイッチがトランクインターフェイスで受信するタグなしフレームで何を行うかを説明していますか？

- A.タグなしフレームをドロップします。
- B.タグなしフレームはネイティブVLAN経由で転送されます
- C.トランクポートはm err-disable状態になります。
- D.タグなしフレームはデフォルトVLAN経由で転送されます

Answer: A

QUESTION NO: 5

他の方法が応答しないかエラーを返さない場合に、すべてのAAA許可要求を許可するように設定できるフォールバック方法はどれですか？

- A.有効

- B.RADIUS
- C.なし
- D.TACACS +

Answer: C

QUESTION NO: 6

VSPANについてのどの記述が真実ですか？

- A.送信元VLANの入力および出カトラフィックを監視できます。
- B.トークンリングVLANを監視できます。
- C.VLANのステータスに関係なく、すべてのVLANトラフィックを宛先ポートに送信します。
- D.送信元VLANに属する宛先ポートトラフィックを監視できます

Answer: D

QUESTION NO: 7

SPANではなくRSPANに固有のメカニズムはどれですか？

- A.送信元ポート
- B.モニターポート
- C.リフレクターポート
- D.冗長ポート
- E.宛先ポート

Answer: C

QUESTION NO: 8

定期的なメンテナンス中に、DSW1のGigabitEthernet1 /

0/1インターフェイスをシャットダウンする必要が生じました。

他のすべてのインターフェイスは稼働していました。この間、DSW1はVLAN 102

HSRPグループのアクティブデバイスのままでした。VLAN 102

HSRPグループのtrackコマンドの減少値に問題があると判断しました。グループを適切に機能させるには何をする必要がありますか？

<pre>interface Vlan102 ip address 192.168.102.1 255.255.255.0 standby 2 ip 192.168.102.254 standby 2 priority 200 standby 2 preempt standby 2 track GigabitEthernet1/0/1 5</pre>	<pre>interface Vlan102 ip address 192.168.102.2 255.255.255.0 standby 2 ip 192.168.102.254 standby 2 priority 190 standby 2 preempt standby 2 track GigabitEthernet1/0/1</pre>
--	--

- A.DSW1のデクリメント値は5より大きく、15より小さい必要があります。0
- B.DSW1のデクリメント値は9より大きく、15より小さい必要があります。
- C.DSW1のデクリメント値は11より大きく、19より小さい必要があります。
- D.DSW1のデクリメント値は190より大きく、200未満でなければなりません。
- E.DSW1のデクリメント値は195より大きく205未満でなければなりません。

Answer: C

Explanation

http://dc342.4shared.com/doc/UoRbVi9j/preview_html_6e374c86.jpg

Use "show run" command to show. The left Vlan102 is console1 of DS1. Priority value is 200,

we should decrement value in the track command from 11 to 18. Because $200 - 11 = 189 < 190$ (priority of Vlan102 on DS2).

QUESTION NO: 9

ネットワーク内のすべてのスイッチのスパニングツリープライオリティが同じ場合、どのスイッチがルートブリッジとして選択されますか？

- A. MACアドレスが最小のスイッチ。
- B. 最大の物理インターフェイスIPアドレスを持つスイッチ。
- C. 最大のMACアドレスを持つスイッチ
- D. ループバックインターフェイスIPアドレスが最小のスイッチ

Answer: A

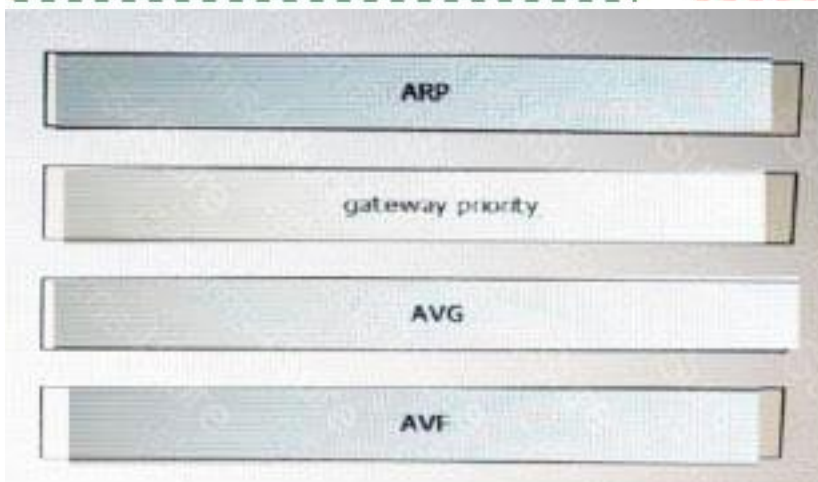
QUESTION NO: 10

GLBPコンポーネントを左から右の正しい機能にドラッグアンドドロップします。

ARP	method of learning the MAC address of a network device
AVF	value that determines the role of the router in a GLBP environment
AVG	assigns virtual MAC addresses
gateway priority	forwards packets sent to an assigned virtual MAC address

Answer:

ARP	ARP
AVF	gateway priority
AVG	AVG
gateway priority	AVF

**QUESTION NO: 11**

Etherチャネルガードが有効になっていて、ポートで設定の誤りが検出された場合、ポート

はどのように応答しますか？

- A. チャンネルエラー状態に入ります
- B. errdisable状態に入ります
- C. ポートはアップのままです。しかし、それはトラフィックを渡すことができません
- D. シャットダウン状態に入ります
- E. ポート状態は変更されませんが、EtherChannelはダウンしたままです。

Answer: B

QUESTION NO: 12

ホストをスイッチポートG0/1

1に接続すると、ポートエラーが無効になります。理由を判別するためにどのコマンドを入力できますか？

- A. show ip interface brief
- B. Show run interface g0/1
- C. show interfaces g0/1 status
- D. show log

Answer: B