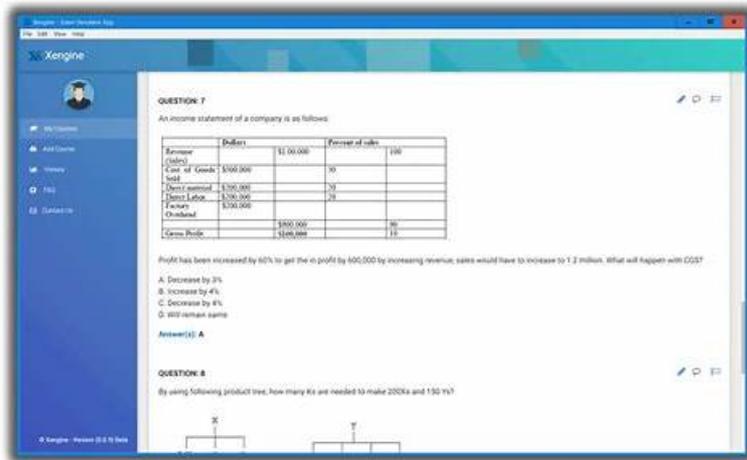


F5 F5CAB1一発合格問題



F5CAB1試験の復習が大変ですから、我々はあなたのような受験者の負担を少なくするために、皆様に全面的なF5CAB1資料を提供します。だから、我々の専門家たちは努力に過去のデータを整理して分析してから、数年以来の研究を通して、現在の質量高いF5CAB1参考書を開発しています。お客様は安心して試験を準備すればよろしいです。

F5のF5CAB1試験トレントの指示に従って、準備期間を非常に短い時間で完了し、試験に合格することもできます。これにより、多くの時間とエネルギーを節約し、BIG-IP Administration Install, Initial Configuration, and Upgrade準備トレントで生産性を高めることができます。実際、あなたが進歩するための高効率な準備時間を保証する理由は、主に、当社Tech4ExamのF5CAB1テストで学習プロセス中に顧客を集中させ、ターゲットを絞ることができるコンテンツとレイアウトの素晴らしい組織に起因しますブレインダンプ。F5CAB1のBIG-IP Administration Install, Initial Configuration, and Upgrade試験準備の高い合格率は99%~100%です。

>> F5CAB1日本語版対策ガイド <<

F5CAB1資格準備 & F5CAB1試験攻略

すべての人々がF5CAB1試験に合格し、関連する認定を短時間で取得できるように、3つの異なるバージョンのF5CAB1学習教材を設計しました。製品は、すべての人が同時に学習とテストを行うための実際の試験をシミュレートすることを試みることができ、学習コースでの学習不足に適した環境を提供することができます。当社からF5CAB1学習教材を購入して使用すると、実際の試験のようにF5CAB1学習テストを練習し、F5CAB1試験に簡単に合格できます。

F5 F5CAB1 認定試験の出題範囲:

トピック	出題範囲
トピック 1	<ul style="list-style-type: none"> BIG IP 管理 コントロールプレーン管理: このセクションでは、システム管理者のスキルを評価し、BIG IP が構成・管理されるコントロールプレーンの管理について学習します。ユーザーアカウント、ロール、デバイス設定、構成管理の操作、そして日常的な管理タスクのためのグラフィカルインターフェースとコマンドラインの使用が含まれます。
トピック 2	<ul style="list-style-type: none"> BIG IP 管理サポートとトラブルシューティング: この試験セクションでは、ネットワーク管理者のスキルを評価し、BIG IP の運用に影響を与える一般的な問題の特定と解決方法を網羅します。ログ、統計、診断ツール、基本的なトラブルシューティング手法を用いて、正常なトラフィックフローを回復し、安定したアプリケーション配信を維持することに重点が置かれます。

トピック 3	<ul style="list-style-type: none"> • BIG IP管理 インストール、初期設定、アップグレード: この試験セクションでは、システム管理者のスキルを評価し、BIG IPシステムの導入と保守に関するライフサイクルタスクを網羅します。プラットフォームのインストール、初期セットアップの実行、ライセンスの適用、基本的なネットワーク設定、ソフトウェアのアップグレードとホットフィックスの計画と実行などが含まれます。
トピック 4	<ul style="list-style-type: none"> • BIG IP管理データプレーン概念: このセクションでは、ネットワーク管理者のスキルを評価し、BIG IPがデータプレーン上のアプリケーショントラフィックをどのように処理するかを網羅します。トラフィックフロー、主要なデータパスコンポーネント、ロードバランシングの基本概念、セキュリティおよびパフォーマンス機能がユーザートラフィックに与える影響などについて理解を深めます。
トピック 5	<ul style="list-style-type: none"> • BIG IP管理データプレーン構成: このセクションでは、システム管理者のスキルを評価し、データプレーンの動作を制御するBIG IPオブジェクトの構成について学習します。設計要件に従ってアプリケーションが確実に効率的に配信されるように、仮想サーバー、プール、ノード、モニター、プロファイルの設定に重点を置きます。

F5 BIG-IP Administration Install, Initial Configuration, and Upgrade 認定 F5CAB1 試験問題 (Q36-Q41):

質問 #36

Which command will display the current active volume on a BIG-IP system?

- A. `tmsh show sys software status`
- B. `tmsh list sys software update`
- C. `tmsh show sys version`

正解: A

解説:

To identify which boot volume is currently active on a BIG-IP system, the correct command is:

`tmsh show sys software status`

This command displays:

- * All installed boot volumes (HD1.1, HD1.2, HD1.3, etc.)
- * The BIG-IP software version installed on each volume
- * The Active field, indicating which volume the system is currently booted from
- * The installation status ("complete", "in-progress", "allowed")

This is the standard and authoritative way to determine the active boot location.

Why the other options are incorrect:

A). `tmsh show sys version`

- * Displays OS version, build, and date.

- * Does not show boot locations or which volume is active.

C). `tmsh list sys software update`

- * Shows software update configurations, not boot volume status.

- * Does not display which volume is active.

質問 #37

The BIG-IP Administrator uses Secure Copy Protocol (SCP) to upload a TMOS image to the `/shared/images/` directory in preparation for a TMOS upgrade.

After the upload is completed, what will the system do before the image is shown in the GUI under:

System » Software Management » Image List?

- A. The system copies the image to `/var/local/images/`
- B. The system verifies the internal checksum
- C. The system performs a reboot into a new partition

正解: B

解説:

When a TMOS image (.iso file) is uploaded into the /shared/images/directory, the BIG-IP performs an internal validation step before the ISO appears in the GUI.

1. The system verifies the internal checksum

* BIG-IP automatically reads the embedded checksum inside the ISO file

* Verifies integrity of the uploaded image

* Confirms the file is not corrupted or incomplete

* Ensures the image is a valid F5 TMOS software image

Only after this checksum verification succeeds does the image appear under:

System # Software Management # Image List

Why the other options are incorrect:

A). The system performs a reboot into a new partition

* Uploading an ISO file never triggers a reboot.

C). The system copies the image to /var/local/images/

* All valid TMOS images remain in /shared/images/.

* No copying occurs.

質問 # 38

Refer to the exhibit.

The screenshot shows the configuration for a Self IP. The 'Port Lockdown' is set to 'Allow Custom'. Under 'Custom List', the 'TCP' column contains ports 443 and 22. The 'UDP' and 'Protocol' columns are empty. A 'Traffic Group' is selected as 'traffic-group-1'.

What traffic will be permitted to reach the BIG-IP?

- A. SSH
- B. FTP
- C. Telnet

正解: A

解説:

The exhibit shows the configuration of a Self IP with:

* Port Lockdown: Allow Custom

* A Custom List that includes the following TCP ports:

* 443

* 22

Meaning of these ports:

* TCP 443 # HTTPS (TMUI - web-based management)

* TCP 22 # SSH (command-line remote access)

No other TCP, UDP, or protocol entries are listed; therefore, only these two services are allowed to reach the BIG-IP via this Self IP.

Evaluating the answer choices:

Option

Service
Port
Allowed?
FTP
TCP 21
Not listed
Not allowed
SSH
TCP 22
Listed
Allowed
Telnet
TCP 23
Not listed
Not allowed

Thus,SSH is the only traffic permitted through this Self IP configuration.

質問 # 39

A BIG-IP Administrator needs to verify the state of equipment in the data center.

A BIG-IP appliance has a solid yellow indicator on the status LED.

How should the administrator interpret this LED indicator?

- A. A warning-level alarm condition is present
- B. A power supply is NOT operating properly
- C. Appliance is halted or in End-User Diagnostic (EUD) mode
- D. Appliance is a standby member in a device group

正解: A

解説:

BIG-IP hardware platforms use chassis LEDs to indicate system health states.

A solid yellow status LED typically indicates a warning condition, such as:

- * A non-critical hardware alert
- * A temperature threshold nearing limit
- * A minor fan or sensor irregularity
- * Other non-fatal environmental or system conditions

This state reflects a warning-level alarm, meaning the unit is operational but requires investigation.

Why the other options are incorrect

A). Halted or EUD mode

* This is associated with different LED patterns (usually flashing conditions or specific color codes), not a solid yellow status LED.

B). Standby in device group

* HA state is not indicated by the chassis status LED.

* Standby status is a logical device state, not a hardware LED state.

D). Power supply failure

* Power supply indicators use separate LEDs located on each power module (usually flashing amber/red), not the system status LED.

Thus, a solid yellow status indicator signifies a warning-level alarm.

質問 # 40

A BIG-IP device is licensed for LTM, ASM, APM, and AFM.

Currently, it will only be used for load balancing and web application firewalling.

To ensure optimal performance and efficient resource utilization, which of the following module provisioning combinations is the best choice?

- A. LTM: Dedicated
ASM: Dedicated
APM: None
AFM: None

- B. LTM: Dedicated
ASM: Dedicated
APM: Minimal
AFM: Minimal
- C. LTM: Nominal
ASM: Nominal
APM: None
AFM: None
- D. LTM: Nominal
ASM: Nominal
APM: Minimal
AFM: Minimal

正解: C

解説:

BIG-IP provisioning determines how CPU, memory, and disk resources are allocated to each module. The goal is to provision only the modules required and at levels appropriate to their performance needs.

Requirements in the question

The device will be used for:

- * LTM(Local Traffic Manager) # load balancing
- * ASM(Application Security Manager) # WAF

No functions require:

- * APM (Access Policy Manager)
- * AFM (Advanced Firewall Manager)

Why Option C is correct

Provisioning both LTM and ASM at Nominal level provides:

- * Adequate performance for production load
- * Plentiful system resources while avoiding dedicating the entire system to a single module
- * Balanced allocation without starving memory or CPU

Setting APM: None and AFM: None ensures unused modules consume zero resources.

Why the other options are incorrect

A). Dedicated provisioning for both LTM and ASM

- * Two modules cannot both run in "Dedicated" mode.
- * Dedicated mode allocates all resources to a single module - the second module cannot be dedicated simultaneously.

B). LTM and ASM both Dedicated

- * Same issue: only one module can be Dedicated at a time.
- * Also unnecessary for load balancing + WAF.

D). Setting APM and AFM to Minimal

- * Minimal still consumes memory and CPU.
- * Unused modules should be set to None.

Therefore, Option C is the best provisioning strategy.

質問 # 41

.....

Tech4Examは、理論と実践の最新の開発に基づいた深い経験を持つ専門家によってコンパイルされたF5CAB1試験材料の高い合格率を提供するため、非常に価値があります。F5CAB1トレーニングブレイクダウンを試してから、F5CAB1スタディガイドを購入する前に、ウェブ上で無料のデモをご覧ください。BIG-IP Administration Install, Initial Configuration, and Upgrade試験の合格に役立つだけでなく、時間とエネルギーを節約できるため、F5CAB1試験の準備を購入する価値があります。

F5CAB1資格準備: <https://www.tech4exam.com/F5CAB1-pass-shiken.html>

- F5CAB1試験の準備方法 | 権威のあるF5CAB1日本語版対策ガイド試験 | 信頼的なBIG-IP Administration Install, Initial Configuration, and Upgrade資格準備 検索するだけで www.goshiken.com から F5CAB1 を無料でダウンロードF5CAB1ブロンズ教材
- 検証するF5CAB1日本語版対策ガイド試験-試験の準備方法-高品質なF5CAB1資格準備 www.goshiken.com サイトで F5CAB1 の最新問題が使えるF5CAB1参考書内容
- F5CAB1日本語独学書籍 F5CAB1ブロンズ教材 F5CAB1全真模擬試験 サイト

