

H12-831_V1.0-ENU Praxisprüfung - H12-831_V1.0-ENU Echte Fragen



P.S. Kostenlose 2025 Huawei H12-831_V1.0-ENU Prüfungsfragen sind auf Google Drive freigegeben von PrüfungFrage verfügbar: <https://drive.google.com/open?id=1BUeLRqPTAeFzLanLqrCkCGwW0A-ogdKS>

Das Zertifikat für die Huawei H12-831_V1.0-ENU Zertifizierungsprüfung ist notwendig für die IT-Branche. Sorgen Sie noch darum? PrüfungFrage wird dieses Problem für Sie lösen. PrüfungFrage ist eine historische Webseite für die Huawei H12-831_V1.0-ENU Zertifizierungsprüfung, wo es eine große Menge von Fragenkataloge dafür gibt. Nach langjährigen Bemühungen haben unsere Erfolgsquote von der Huawei H12-831_V1.0-ENU Zertifizierungsprüfung 100% erreicht.

Die Zertifizierungsprüfung der Huawei H12-831_V1.0 (HCIP-DATACOM-Advanced Routing & Switching Technology V1.0) ist für Fachleute ausgelegt, die ihre Fähigkeiten und Kenntnisse in fortschrittlicher Routing- und Switching-Technologie demonstrieren möchten. Diese Zertifizierungsprüfung richtet sich an diejenigen, die bereits die HCNA-Daten-Zertifizierung erhalten haben und bereit sind, ihr Fachwissen auf die nächste Ebene zu bringen. Die Huawei H12-831_V1.0-Zertifizierungsprüfung ist ein wesentlicher Schritt bei der Erreichung der HCIE-DATACOM-Zertifizierung, die das höchste Zertifizierungsgrad im Bereich der Datenkommunikation von Huawei ist.

Die HCIP-DATACOM-Advanced Routing & Switching Technology V1.0-Zertifizierungsprüfung ist eine herausfordernde und umfassende Prüfung, bei der die Kandidaten eine starke Grundlage für Netzwerkkonzepte und -technologien haben müssen. Die Prüfung wurde entwickelt, um die Fähigkeit der Kandidaten zu testen, erweiterte Routing- und Switching -Lösungen zu entwerfen und zu implementieren, Netzwerkprobleme zu beheben und die Netzwerkleistung zu optimieren. Kandidaten, die die Prüfung bestehen, können in komplexen Netzwerkkumgebungen effektiv arbeiten und über die Fähigkeiten und das Wissen verfügen, die erforderlich sind, um Führungsrollen in Netzwerktechnik und Architektur zu übernehmen.

Huawei H12-831_V1.0-ENU Echte Fragen - H12-831_V1.0-ENU Simulationsfragen

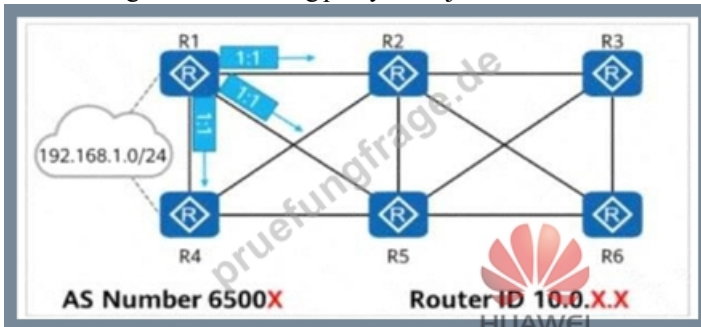
PrüfungFrage ist eine Website, die den Traum vielen IT-Fachleuten erfüllen kann. Wenn Sie einen IT-Traum haben, dann wählen Sie doch PrüfungFrage. Die Fragenkataloge zur Huawei H12-831_V1.0-ENU Zertifizierungsprüfung von PrüfungFrage sind von vielen IT-Fachleuten begehrt, die Ihnen helfen, die H12-831_V1.0-ENU Zertifizierung zu bestehen und im Berufsleben befördert zu werden.

Huawei HCIP-Datcom-Advanced Routing & Switching Technology V1.0 H12-831_V1.0-ENU Prüfungsfragen mit Lösungen (Q39-Q44):

39. Frage

On the network shown in the figure, EBGP peer relationships are established between neighboring routers through directly connected interfaces.

- * The router ID of each router is 10.0.X.X, and the AS number is 6500X, where X is the number of the router.
- * Both R1 and R4 have static routes to 192.168.1.0/24, which are imported to BGP through the import-route command.
- * R1 adds a community attribute (1:1) to the route before advertising it to its peers.
- * All routers are configured to propagate community attributes.
- * R3 is configured with a routing policy that rejects routes with the community attribute 1:1.



In this case, which of the following is the path for traffic from R3 to 192.168.1.0/24?

- A. R3 # R2 # R1
- B. R3 does not have a route to 192.168.1.0/24
- C. R3 # R2 # R4
- **D. R3 # R5 # R1**

Antwort: D

Begründung:

Comprehensive and Detailed In-Depth Explanation:

Understanding the BGP Network Topology in the Question:

- * BGP Peering & Route Distribution
- * Each router forms EBGP peer relationships with directly connected neighbors.
- * R1 and R4 import the static route 192.168.1.0/24 into BGP and advertise it to their peers.
- * Community attributes are attached to routes to influence routing policies.
- * Effect of Community Attribute 1:1
- * R1 marks 192.168.1.0/24 with community 1:1 before advertising it.
- * R3 has a policy that rejects any routes with community attribute 1:1.
- * Since R1's advertisement contains 1:1, R3 will not accept 192.168.1.0/24 from R2.

Route Selection and Traffic Flow Analysis:

- * R1 advertises 192.168.1.0/24 with community 1:1 to R2.
- * R3 rejects this route from R2 because of the configured routing policy.
- * R4 also advertises 192.168.1.0/24 to its EBGP neighbors without community 1:1.
- * R5 learns the route from R4 and advertises it to R3.
- * Since R5's advertisement does not include community 1:1, R3 accepts the route from R5.
- * Thus, the best available path for R3 to reach 192.168.1.0/24 is R3 # R5 # R1.

Correct Path: R3 # R5 # R1

Checking Each Option:

Option A: R3 # R2 # R4 (Incorrect)

* R3 does not learn the route from R2 because it rejects community 1:1.

* Since R1 added 1:1, and R2 propagated the same community, R3 will not accept this path.

Option B: R3 does not have a route to 192.168.1.0/24 (Incorrect)

* R3 does have a route, but it learns it from R5 instead of R2.

Option C: R3 # R2 # R1 (Incorrect)

* R1 marked the route with 1:1, and R2 advertised it with the same community.

* Since R3 rejects 1:1 routes, it will not use this path.

Option D: R3 # R5 # R1 (Correct)

* R5 learns the route from R4, which does not have community 1:1, and advertises it to R3.

* R3 accepts this route and forwards traffic to R5, which sends it to R1.

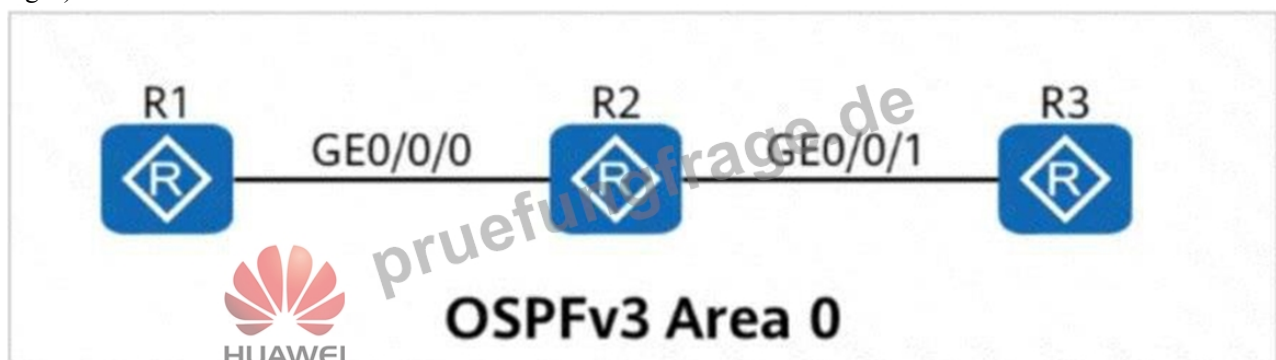
Final Conclusion:

D. The correct path for traffic from R3 to 192.168.1.0/24 is R3 # R5 # R1.

Thus, the correct answer is: D.

40. Frage

On the OSPFv3 network shown in the figure, the LSDB (Link-State Database) of R2 contains _____ Router-LSAs. (Enter only digits.)



Antwort:

Begründung:

3

Explanation:

1. Understanding Router-LSAs in OSPFv3

* Router-LSA (Type 1 LSA) is generated by every OSPFv3 router to describe its own links and connected networks within the same area.

* Each router in an OSPF area generates exactly one Router-LSA to advertise its own topology information.

* Router-LSAs are flooded throughout the area but do not cross area boundaries.

2. Analyzing the Given OSPFv3 Network

* The topology consists of three routers: R1, R2, and R3, all connected in OSPFv3 Area 0.

* Since all three routers participate in OSPFv3, each router generates its own Router-LSA (Type 1 LSA).

* R2, as an OSPF router, will have its own Router-LSA and also receive the Router-LSAs from R1 and R3.

3. Counting the Number of Router-LSAs in R2's LSDB

* R1 generates 1 Router-LSA (for itself).

* R2 generates 1 Router-LSA (for itself).

* R3 generates 1 Router-LSA (for itself).

* Total Router-LSAs in R2's LSDB = 3 (one from each router).

Final Answer:

HCIP-Datacom-Advanced Routing & Switching Technology References:

* OSPFv3 LSA Types and Their Roles

* Understanding Router-LSA (Type 1) and Its Function in LSDB

41. Frage

(Connection question) Please match the command with the realized function.

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

Antwort:

Begründung:

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

42. Frage

Regarding BGP/MPLS IPVPN data forwarding, which of the following descriptions is wrong?

- A. data inB, CP/MPLS IP VPNWhen the backbone network is transmitted, it always carries two layers of labels
- B. The outer layer label when data is forwarded can beLDPdistribute
- C. PEsend toCEThe data isIPv4Genuine
- D. The inner label when data is forwarded is defined byMP-BGPdistribute

Antwort: A

43. Frage

BFD session down will cause the direct link to fail.

- A. FALSE
- B. TRUE

Antwort: A

44. Frage

.....

Auf unterschiedliche Art und Weise kann man verschiedene Zwecke erfüllen. Was wichtig ist, dass man welchen Weg einschlägt. Viele Leute beteiligen sich an der Huawei H12-831_V1.0-ENU Zertifizierungsprüfung, um seine Lebens-und Arbeitsumstände zu verbessern. Wie alle wissen, dass es nicht so leicht ist, die Huawei H12-831_V1.0-ENU (HCIP-Datacom-Advanced Routing & Switching Technology V1.0) Zertifizierungsprüfung zu bestehen. Für die Prüfung verwendet man viel Energie und Zeit. Traurigerweise haben sie die Huawei H12-831_V1.0-ENU Prüfung noch nicht bestanden.

H12-831_V1.0-ENU Echte Fragen: https://www.pruefungfrage.de/H12-831_V1.0-ENU-dumps-deutsch.html

- H12-831_V1.0-ENU Trainingsunterlagen ☐ H12-831_V1.0-ENU Pruefungssimulationen ☐ H12-831_V1.0-ENU Kostenlos Downladen ☐ Suchen Sie jetzt auf ➡ www.echtefrage.top ☐☐☐ nach > H12-831_V1.0-ENU < und laden Sie es kostenlos herunter ☐ H12-831_V1.0-ENU Ausbildungsressourcen
- H12-831_V1.0-ENU Bestehen Sie HCIP-Datacom-Advanced Routing & Switching Technology V1.0! - mit höhere Effizienz und weniger Mühen ☐ Suchen Sie einfach auf ➡ www.itzert.com ☐ nach kostenloser Download von ➤ H12-831_V1.0-ENU ☐ H12-831_V1.0-ENU Kostenlos Downladen
- H12-831_V1.0-ENU Zertifizierungsantworten ☐ H12-831_V1.0-ENU Prüfungsmaterialien ☐ H12-831_V1.0-ENU Zertifizierungsfragen ☐ Suchen Sie jetzt auf [www.zertfragen.com] nach “H12-831_V1.0-ENU” um den kostenlosen Download zu erhalten ☐ H12-831_V1.0-ENU Online Test
- H12-831_V1.0-ENU PDF ☐ H12-831_V1.0-ENU Exam ☐ H12-831_V1.0-ENU Exam Fragen ☐ Suchen Sie einfach auf [www.itzert.com] nach kostenloser Download von 《 H12-831_V1.0-ENU 》 ☐ H12-831_V1.0-ENU Trainingsunterlagen
- H12-831_V1.0-ENU Online Test ☐ H12-831_V1.0-ENU Zertifizierungsantworten ☐ H12-831_V1.0-ENU Kostenlos Downladen ☐ URL kopieren ➡ www.examfragen.de ☐ Öffnen und suchen Sie [H12-831_V1.0-ENU] Kostenloser Download ☐ H12-831_V1.0-ENU Probesfragen
- H12-831_V1.0-ENU Übungsmaterialien ☐ H12-831_V1.0-ENU Zertifizierungsantworten ☐ H12-831_V1.0-ENU Pruefungssimulationen ☐ Öffnen Sie die Webseite 《 www.itzert.com 》 und suchen Sie nach kostenloser Download von ☐ H12-831_V1.0-ENU ☐ H12-831_V1.0-ENU Prüfungsmaterialien
- H12-831_V1.0-ENU Dumps und Test Überprüfungen sind die beste Wahl für Ihre Huawei H12-831_V1.0-ENU Testvorbereitung ☐ Geben Sie ➡ de.fast2test.com ☐☐☐ ein und suchen Sie nach kostenloser Download von [H12-831_V1.0-ENU] ☐ H12-831_V1.0-ENU PDF
- H12-831_V1.0-ENU Studienmaterialien: HCIP-Datacom-Advanced Routing & Switching Technology V1.0 - H12-831_V1.0-ENU Torrent Prüfung - H12-831_V1.0-ENU wirkliche Prüfung ☐ Geben Sie ➡ www.itzert.com ☐ ein und suchen Sie nach kostenloser Download von [H12-831_V1.0-ENU] ☐ H12-831_V1.0-ENU Ausbildungsressourcen
- H12-831_V1.0-ENU Dumps und Test Überprüfungen sind die beste Wahl für Ihre Huawei H12-831_V1.0-ENU Testvorbereitung ☐ Suchen Sie auf ✓ www.zertpruefung.de ☐ ✓ ☐ nach kostenlosem Download von ☐ H12-831_V1.0-ENU ☐ H12-831_V1.0-ENU Trainingsunterlagen
- Seit Neuem aktualisierte H12-831_V1.0-ENU Examfragen für Huawei H12-831_V1.0-ENU Prüfung ✓ Suchen Sie auf der Webseite (www.itzert.com) nach ➡ H12-831_V1.0-ENU ☐ und laden Sie es kostenlos herunter ☐ H12-831_V1.0-ENU Lernhilfe
- H12-831_V1.0-ENU Lernhilfe ☐ H12-831_V1.0-ENU Prüfungsmaterialien ☐ H12-831_V1.0-ENU Prüfungsfrage ☐ ☐ Suchen Sie auf der Webseite ➡ www.zertsoft.com ☐ nach 《 H12-831_V1.0-ENU 》 und laden Sie es kostenlos herunter ☐ H12-831_V1.0-ENU Kostenlos Downladen
- www.stes.tyc.edu.tw, programi.healthandmore.rs, qsengineer.com, 35.233.194.39, seginternationalcollege.com, lms.ait.edu.za, evivid.org, istruire.com, www.stes.tyc.edu.tw, lms.treasurehall.net, Disposable vapes

Übrigens, Sie können die vollständige Version der PrüfungFrage H12-831_V1.0-ENU Prüfungsfragen aus dem Cloud-Speicher herunterladen: <https://drive.google.com/open?id=1BUeLRqPTAeFzLanLqrCkCGwW0A-ogdKS>