

Cisco.200-901J.v2021-09-04.q59

試験コード : 200-901J
試験名称 : DevNet Associate Exam (200-901日本語版)
認証ベンダー : Cisco
無料問題の数 : 59
バージョン : v2021-09-04
ページの閲覧量 : 786
問題集の閲覧量 : 14690

<https://www.jpnsiken.com/shiken/Cisco.200-901J.v2021-09-04.q59.html>

質問: 1

要求を左から右の正しい順序にドラッグアンドドロップして、Cisco DNA Center APIを使用して2つのデバイス間のパストレースを作成および確認します。

正解:

質問: 2

組織全体の自動化、セキュリティ、ポリシー施行、有線および無線ネットワーク全体の俊敏性を提供するシスコプラットフォームはどれですか。

- A. Cisco SD-WAN
- B. Cisco Umbrella
- C. Cisco ACI
- D. Cisco DNA Center

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 3

インフラストラクチャの自動化に対するYANGベースのアプローチの2つの利点は何ですか？ 2つ選択してください。)

- A. JavaScriptに直接マップします
- B. マルチプラットフォームベンダーの抽象化
- C. ネットワークデバイスで実行される実行可能ファイルにコンパイルします。
- D. ネットワーキングの概念を反映するように設計されています
- E. コマンドライン駆動のインターフェース

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 4

展示を参照してください。

左側のコードから左側のコードを右側の項目番号にドラッグアンドドロップしてMerakiコードを完成させ、このネットワークを使用したクライアントのリストを取得します。

正解:

質問: 5

開発者がRESTAPIを介してデータを取得しようとしています。APIサーバーは、HTTPクライアントエラー応答コードで応答します。応答を調査した後、開発者は、応答にRetry-Afterヘッダーがあることに気がきます。このエラーの根本的な原因は何ですか？

- A. アプライアンスがアプリケーション層へのリクエストのレートを制限しました
- B. RESTリクエスト時にRESTサービスにアクセスできません
- C. アプライアンスは、トランスポート層への要求のレートを制限しました。
- D. 指定された時間内にRESTサービスに送信されたリクエストが多すぎます。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 6

開発者は、REST APIとアプリケーションがAPIからの有効なものを必要とするアプリケーションを作成していますが、応答のどの要素が条件チェックで使用されていますか？

- A. ヘッダー
- B. リンク
- C. ボディ
- D. ステータスコード
- E. URL

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 7

ソフトウェアのビルド、テスト、およびデプロイに使用される自動化ツールは、どのCI / CDツールですか？

- A. Git
- B. ジェンキンス
- C. グラドル
- D. ナギオス

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 8

展示を参照してください。

この例はOWASPの脅威を示していますか？

- A. クロスサイトスクリプティング
- B. SQLインジェクション
- C. 中間者
- D. 壊れたアクセス制御

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 9

ユーザーはWebサーバーにアクセスできず、トラフィックがキャプチャされた後。キャプチャツールは、「経過時間超過」を報告するICMPパケットを表示します。このWebサーバーアクセスの問題の原因は何ですか？

- A. パス上のルーターの時間が間違っています。
- B. サーバーが遠すぎて、パケットがサーバーに到達するのに時間がかかりすぎる
- C. サーバーの負荷が高すぎるため、接続を時間内に処理できませんでした
- D. パスに沿ったルーターがパケットを誤った方向に誤ってルーティングしています。

正解: D ([コメントを發表する](#))

質問: 10

ネットワークオートメーションインターフェイスを左から、サポートするトランスポートプロトコルに右からドラッグアンドドロップします。すべてのオプションが使用されるわけではありません)

正解:

質問: 11

統一された差分からのチャンクの開始の例はどの行ですか？

- A. @@ -20191007T1200 +20191008T1349@@
- B. @@ -20191007T1200 +88,90 @@
- C. @@ -90,88 +20191008T1349@@
- D. @@ -88,10 +88,6 @@

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 12

Webhookが効果的である2つの使用原因は何ですか？ 2つ選択してください。)

- A. API呼び出しの応答形式またはコンテンツタイプを変更します。
- B. API呼び出しへの応答から情報を除外します
- C. 特定の時間が経過した後、Webサーバーとのセッションを閉じます。
- D. 展開の運命の後で、以前に定義されたチャットチャンネルに通知します。
- E. 支払いが完了した後、オンラインストアの顧客にメールを送信します

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 13

ネットワークでVLANを使用する2つの目的は何ですか？ 2つ選択してください)

- A. MACアドレスのコレクションを作成します。
- B. ブロードキャストドメインを作成します。
- C. ルーティングテーブルの作成に使用されます。
- D. ネットワークをセグメント化します。
- E. VMネットワークトラフィックに使用されます。

正解: B,D ([コメントを發表する](#))

質問: 14

REST APIサービスには、ユーザー名とパスワードに基づく認証が必要です。ユーザー「john」のパスワードは「B84279060」であり、これらの資格情報のBase64エンコーディングは「am9objowMTIzNDU2Nzg=」です。認証要求を完了する方法はどれですか？

A. ペイロードには次のものが含まれている必要があります。

承認: ベアラーam9objowMTIzNDU2Nzg=

B. ペイロードに含める必要があります。

承認: 基本am9objowMTIzNDU2Nzg=

C. ヘッダーには次のものを含める必要があります。

承認: 基本am9objowMTIzNDU2Nzg=

D. ヘッダーには次のものを含める必要があります。

承認: ベアラーam9objowMTIzNDU2Nzg=

正解: C ([コメントを发表する](#))

質問: 15

空白を埋めて、ディレクトリ内の各ファイルの名前がSHA256ハッシュに変更されたBashスクリプトを完成させますか？

正解:

Check below the answer exact.

質問: 16

HTTPステータスコードを左側から右側の正しい説明にドラッグアンドドロップします。

正解:

有効的な**200-901J**問題集はJPNTTest.com提供され、**200-901J**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**200-901J**試験問題集を提供します。JPNTTest.com 200-901J試験問題集はもう更新されました。ここで**200-901J**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/200-901J-mondaishu> **484**問、**30%**ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 17

プロジェクトは新しいコードベースに移行されます。「old_project」ディレクトリを削除する必要があります。ディレクトリには複数の読み取り専用ファイルがあり、確認を求めずに再帰的に削除する必要があります。どのbashコマンドを使用する必要がありますか？

A. rmdir old_project

B. rmdir -p old_project

C. rm -rf old_project

D. `rm -r old_project`

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 18

展示を参照してください。

どのインフラストラクチャ自動化方法が示されていますか？

A. Lean

B. Waterfall

C. Agile

D. CI/CD pipeline

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 19

あるブロードキャストドメインから別のブロードキャストドメインにトラフィックを転送するために使用されるデバイスはどれですか。

A. proxy server

B. load balancer

C. router

D. layer 2 switch

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 20

Dockerベースのアプリケーションの2つのセキュリティ上の利点は何ですか？

A. 実行中のアプリケーションが使用するシークレットへのアクセスをネイティブで保護します

B. コンテナイメージが保護され、脆弱性がないことを保証します

C. 従来は同じホストで実行されていたアプリケーションを分離できます

D. Dockerコンテナにはアプリケーションが必要とする依存関係のみが含まれているため、パッチが簡単

E. HTTP応答で未処理の例外が返されたときに発生する可能性のある情報漏えいを防止します

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 21

コード環境としてのインフラストラクチャの2つの原則は何ですか？ (2つ選択してください)

A. 固有の環境ニーズに対応するために、サービスのオーバーラップが推奨されます。

B. 環境は、同じ入力を使用して一貫してプロビジョニングする必要があります。

C. コンポーネントは結合されており、環境が機能するには定義をデプロイする必要があります。

D. 再デプロイにより、さまざまな環境定義が発生します。

E. 完全に複雑なシステムは、再利用可能なインフラストラクチャ定義から構築できる必要があります。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 22

Meraki nad webex teams APIがwebhook通知を送信するために使用するHTTPメソッドのタイプはどれですか？

- A. HTTP GET
- B. HTTP POST
- C. HTTP PUT
- D. HTTPヘッド

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 23

Cisco IOS XEソフトウェアを実行するルータとのRESTCONF APIセッションの認証に関する説明として正しいものはどれですか。

- A. OAuthを使用する必要があります。
- B. 基本認証を使用する必要があります。
- C. トークンを取得し、関連する文字列をX-Auth-Tokenヘッダーに埋め込む必要があります。
- D. 認証は必要ありません。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 24

テスト駆動開発アプローチが使用されているため、どのタスクが実行されますか？

- A. 新しいコードを開発する前に既存のソフトウェアをテストする
- B. 既存のテストでカバーされているコードのリファクタリング
- C. コーディング違反を犯さずにコードを書く
- D. 継続的な開発に基づくテストシナリオの作成

正解: B ([コメントを發表する](#))

質問: 25

YANGインターフェースがサポートする2つのエンコード形式はどれですか？

- A. BER
- B. JSON
- C. XML
- D. XHTML
- E. プレーンテキスト

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 26

Gitコマンドのgit mergeを使用すると、開発でどのアクションを実行できますか？

- A. ブランチの作成、リスト、名前変更、および削除
- B. 変更をリモートリポジトリにプッシュする

C. ブランチを切り替える

D. 複数のコミットシーケンスを1つの統合履歴に結合します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 27

Bashコマンドを左側から右側の正しいアクションにドラッグアンドドロップします。

正解:

質問: 28

展示を参照してください。

左側にある変数を、展示で欠落している割り当てと一致する右側の項目番号にドラッグアンドドロップします。

正解:

質問: 29

展示を参照してください。

ホスト上のプロセスが、このDockerコンテナ内で実行されているサービスにアクセスしようとしています。接続に使用されるポートはどれですか？

A. ポート5000

B. ポート3000

C. 3000~5000 の任意のポート

D. 可能なのは3000と5000の間のアウトバウンド接続のみ

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 30

クライアントエラーが認識されたためにサーバーがリクエストを処理できない、または処理しないことを意味するHTTPステータスコードはどれですか？

A. 400

B. 100

C. 303

D. 203

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 31

ネットワークコントローラーレベルの管理機能を提供する製品はどれですか。

A. Cisco NX-OS

B. Cisco ISE

C. Cisco DNA Center

D. Cisco UCS Manager

正解: ([正解を表示します](#))

有効的な**200-901J**問題集はJPNTTest.com提供され、**200-901J**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**200-901J**試験問題集を提供します。JPNTTest.com 200-901J試験問題集はもう更新されました。ここで**200-901J**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/200-901J-mondaishu> **484**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **32**

Pythonタプルを表すためにJSONで何が使用されていますか？

- A. ディクト
- B. 配列
- C. コレクション
- D. オブジェクト

正解: ([正解を表示します](#))

質問: **33**

エッジコンピューティングソリューションはどのような状況で使用されますか？

- A. 高いディスク容量が必要な場所
- B. 低レイテンシが必要な場合
- C. 高速メモリが必要な場所
- D. 高いCPUスループットが必要な場合

正解: ([正解を表示します](#))

質問: **34**

ネットワークのデフォルトゲートウェイの機能は何ですか？

- A. トラフィックを異なるサブネットに転送する
- B. デフォルトゲートウェイ宛てのトラフィックをドロップします
- C. デフォルトゲートウェイ宛てではないトラフィックをドロップする
- D. トラフィックを同じサブネットに転送する

正解: ([正解を表示します](#))

質問: **35**

アプリケーション導入におけるファイアウォールの目的は何ですか？

- A. アプリケーションが必要とするポートのみにトラフィックを制限します
- B. TLSサポートを、ネイティブでサポートしていないアプリケーションに追加します
- C. アプリケーションのホスト名をIPアドレスに変換します
- D. トラフィックをアプリケーションのインスタンスのプールに転送します

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 36

空白を埋めてPythonスクリプトを完成させ、ユーザー「devnetuser」のAPIC-EM REST APIを使用してサービスチケットをリクエストします。

正解:

Solution as below

質問: 37

Bashシェルを使用する場合、devnetコマンドの出力が「output.txt」という名前のファイルにどのように保存されますか？

- A. devnet < output.txt
- B. devnet > output.txt
- C. devnet & output.txt
- D. devnet | output.txt

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 38

テスト駆動開発の信条は何ですか？

- A. 新しいコードブロックを追加した後にテストを作成する
- B. 新しいコードを記述した後にテストを実行する
- C. テスト用のドキュメントを書く
- D. 新しいコードを書く前にテストを書いて実行する

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 39

展示を参照してください。

実行されるAnsibleスクリプトの構成を説明する2つのステートメントはどれですか。(2つ選択してください。)

- A. ポート0/1のトランクにより、トラフィックはポート0/2から0/5の間を流れることができます。
- B. GigabitEthernet0 / 1は未構成のままです。
- C. ポート0/2から0/5へのトラフィックは、トランクが原因でポート0/1に流れる可能性があります。
- D. ポート0/2および0/3のトラフィックはポート0/6に接続されています。
- E. GigabitEthernet0 / 2およびGigabitEthernet0 / 3は、VLAN 6のアクセスポートです。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 40

空白を埋めて、OAuthを使用してJSON形式でリソースを取得するRESTful APIを呼び出すcURLコマンドを完成させます。

正解:

See the solution below.

Reference:

<https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:Se6d2trvMsEJ:>

<https://blogs.cisco.com/developer/security-api-best-practices>

[+&cd=4&hl=en&ct=clnk&gl=pk&client=firefox-b-d](#)

質問: 41

NX-OSのYANGモデル駆動型プログラマビリティで実行される操作は何ですか？

- A. ネイティブおよびOpenConfigベースのモデルでデバイスを構成する
- B. デバイスでLinuxコマンドをネイティブに実行します
- C. 工場出荷時の構成のデバイスをブートストラップします
- D. CLIコマンドをデバイスに送信し、出力をJSON形式で取得します

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 42

展示を参照してください。

pythonインタープリターとCisco python SDKは、デフォルトでCisco NX-OSソフトウェアで利用できます。SDKのドキュメントには、JSONとXMLの操作でcild（APIを使用する方法が示されています）。

スクリプトを実行することの2つの効果は何ですか？ 2つ選択してください。）

- A. インターレースループバック5を構成する
- B. インターフェイスループバック5でシャットダウンを発行する
- C. アップ状態のインターフェースのみを表示
- D. 管理シャットダウン状態のインターフェースのみを表示します
- E. TABLEインターフェースの詳細を表示します

正解: ([正解を表示します](#))

Reference:

[https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/nexus9000/sw/7-](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/nexus9000/sw/7-x/programmability/guide/b_Cisco_Nexus_9000_Series_NX-OS_Programmability_Guide_7x/Python_API.html)

[x/programmability/guide/b_Cisco_Nexus_9000_Series_NX-](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/nexus9000/sw/7-x/programmability/guide/b_Cisco_Nexus_9000_Series_NX-OS_Programmability_Guide_7x/Python_API.html)

[OS_Programmability_Guide_7x/Python_API.html](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/datacenter/nexus9000/sw/7-x/programmability/guide/b_Cisco_Nexus_9000_Series_NX-OS_Programmability_Guide_7x/Python_API.html)

質問: 43

展示を参照してください。

記述子を左側からAPIリクエストとレスポンスの正しい部分に右側にドラッグアンドドロップします。

正解:

質問: 44

ユーザーのデバイスで脆弱なソフトウェアのリストを取得するために使用されるAPIを備えたプラットフォームはどれですか？

- A. Cisco Firepower
- B. Cisco Advanced Malware Protection
- C. Cisco Umbrella
- D. Cisco Identity Services Engine

正解: **B** ([コメントを发表する](#))

質問: **45**

展示を参照してください。

Pythonスクリプトの2つのバージョンを比較したときの統一された差分の出力が表示されます。
どちらの2つ

"single_request_timeout ("

または

- A. オプションC
- B. オプションB
- C. オプションA
- D. オプションD

正解: **A,B** ([コメントを发表する](#))

質問: **46**

展示を参照してください。

Pythonスクリプトの機能は何ですか？

- A. ネットワークデバイスのリストを反復処理し、すべてのデバイスタイプと関連する管理IPアドレスを書き込みます。
- B. 使用可能なデバイスの総数をカウントして印刷します。
- C. 返されたネットワークデバイスのリストをループし、デバイスごとにデバイス名管理IPアドレスを出力します。
- D. 返されたデバイスごとにデバイスを表示し、デバイスごとにデバイス名と管理IPアドレスを印刷します。
- E. ネットワークデバイスのリストを反復処理し、すべてのデバイス名と管理IPアドレスを出力ファイルに書き込みます。

正解: ([正解を表示します](#))

有効的な**200-901J**問題集はJPNTTest.com提供され、**200-901J**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**200-901J**試験問題集を提供します。JPNTTest.com 200-901J試験問題集はもう更新されました。ここで**200-901J**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/200-901J-mondaishu> **484**問、**30%**ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 47

ローカルサーバーからのパッケージの更新のダウンロードに失敗します。ただし、はるかに遅い外部リポジトリが使用されている場合にも、同じ更新が機能します。ローカル更新が失敗するのはなぜですか？

- A. 更新ユーティリティは、プロキシを使用して内部リソースにアクセスしようとしています。
- B. インターネット接続が遅すぎる。
- C. 現在インターネットがダウンしているため、ローカルサーバーが応答できません。
- D. サーバーのディスク領域が不足しています。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 48

テスト駆動開発を説明する2つの概念はどれですか。 (2つ選択してください。)

- A. コードのリファクタリングを可能にします。
- B. リリース候補の増分テストによって実装が推進されます。
- C. コードを記述する前にテストを記述します。
- D. コードはリリースの準備ができたときにテストが作成されます。
- E. ユーザー受け入れテスターがテスト要件を開発します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 49

バージョン管理システムを使用する利点を説明している2つのステートメントはどれですか。 (2つ選択してください。)

- A. 分岐やマージが可能になるため、機能やマスターブランチにマージする前に、さまざまなタスクを個別に処理できます。
- B. 開発者は効果的な単体テストを作成できます。
- C. 複数のエンジニアが同じコードと構成ファイルに対して作業し、相違点と競合を管理できます。
- D. アプリケーションのビルドとインフラストラクチャのプロビジョニングを自動化するツールを提供します。
- E. ユーザーストーリーを追跡し、バックログに割り当てるシステムを提供します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 50

展示を参照してください。

このAnsibleプレイブックを実行した結果はどうなりますか？

- A. プレイブックは新しい起動構成をCISCO_ROUTER_01にコピーします。
- B. プレイブックはCISCO_ROUTER_01に新しい実行構成をコピーします。
- C. プレイブックは、C1SCO_ROUTER_01の起動構成をバックアップします。
- D. PlaybookはCISCO_ROUTER_01の実行中の構成をバックアップします。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 51

左側の関数を、右側の関数进行处理する平面のタイプにドラッグアンドドロップします。

正解:

質問: 52

ウォーターフォールソフトウェア開発と比較して、アジャイルプロセスはどのような利点を提供しますか？

- A. 増分配信で機能を追加または更新する
- B. 開発サイクルの最後に問題を修正する
- C. エンドツーエンドの作業の全範囲を表示する
- D. 次のフェーズが始まる前に各フェーズを終了させる

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 53

展示を参照してください。

このYANGモジュールには何が表されていますか？

- A. インターフェース管理
- B. OpenFlow
- C. BGP
- D. トポロジ

正解: A ([コメントを發表する](#))

質問: 54

攻撃者が悪意のあるデータをアプリケーション内のインタープリターに送信できる場合、どの種類の脅威が発生しますか？

- A. クロスサイトスクリプティング
- B. 機密データの漏洩
- C. 注入
- D. 壊れた認証

正解: C ([コメントを發表する](#))

質問: 55

どのネットワークデバイスが着信および発信トラフィックを監視し、定義された一連のルールに基づいて特定のトラフィックを許可するかブロックするかを決定しますか？

- A. リバースプロキシ
- B. ロードバランサー
- C. ファイアウォール
- D. スイッチ

正解: **C** ([コメントを發表する](#))

質問: **56**

企業は、Cisco DNA Centerからログバンドルを毎日作成するスクリプトを作成しています。スクリプトはエラーなしで実行され、バンドルが作成されます。ただし、スクリプトが営業時間中に実行される場合、通話の音声品質が悪いことを報告してください。この動作を説明するものは何ですか？

- A. Cisco DNA Centerの速度とデュープレックスの設定が正しくないため、転送が非常に遅くなります。
- B. アプリケーションは音声VLANで実行されており、サブネットで遅延とジッターが発生しています。
- C. ログを生成すると、ネットワークコントローラーのCPUが急上昇し、音声IPパケットの転送に遅延が発生します。
- D. 9スクリプトは、メモリの安全性がない低水準プログラミング言語で記述されています。これにより、バッファオーバーフローが発生し、ネットワークが中断します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: **57**

送信されたペイロードが正しくないことを示すためにREST APIが使用するステータスコードはどれですか。

- A. 405
- B. 400
- C. 429
- D. 403

正解: **B** ([コメントを發表する](#))

質問: **58**

バージョン管理を使用する場合、どのプロセスの前にコードレビューを実行しますか？

- A. コードのチェックアウト
- B. コードのコミット
- C. コードのマージ
- D. 分岐コード

正解: ([正解を表示します](#))

質問: **59**

DNSでは、最終的にIPアドレスに解決される別の名前を参照するエイリアスを指定するレコードはどれですか。

- A. SOA
- B. AAA
- C. NS

D. CNAME

正解: ([正解を表示します](#))

有効的な**200-901J**問題集はJPNTest.com提供され、**200-901J**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**200-901J**試験問題集を提供します。JPNTest.com 200-901J試験問題集はもう更新されました。ここで**200-901J**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/200-901J-mondaishu> **484**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」