CompTIA.SK0-004.v2026-07-24.q341

試験コード：	SK0-004
試験名称：	CompTIA Server+ Certification Exam
認証ベンダー：	CompTIA
無料問題の数：	341
バージョン：	v2026-07-24
ページの閲覧量：	106
問題集の閲覧量：	3446

https://www.jpnshiken.com/shiken/CompTIA.SK0-004.v2026-07-24.q341.html

質問: **1**
管理者は、システムコンソールに、シングルボリュームJBODストレージアレイ内のドライブに問題があるというメッセージが表示されるのを確認しました。数分後、ユーザーがヘルプデスクに電話をかけ、マップされたドライブからファイルを読み取ることができないと報告しました。管理者は次のうちどれを行うべきですか？
A. ホットスペアを使用してアレイを自動的に再構築できるようにします。
B. 故障したドライブを交換し、アレイを再構築します。
C. 故障したドライブを交換し、最後のバックアップからデータを復元します。
D. 故障したドライブを再装着し、パリティドライブを使用してアレイを復元します。
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **2**
サーバー管理者がシステム上でローカルに netstat -ano コマンドを実行しました。調査の結果、サーバー上でポート 123 のリスナーが設定されていることがわかりました。システム上で実行されているサーバーの役割について、管理者は次のうちどれを結論付けることができますか？
A. リモートデスクトッププロトコルと役割がサーバー上で構成されています。
B. ネットワーク時刻プロトコルと役割はサーバー上で設定されます。
C. 配信ネットワークサービスプロバイダと役割はサーバー上で設定されます。
D. 動的ホスト構成プロトコルとロールはサーバー上で構成されます。
正解: (正解を表示します)

質問: **3**
RAID 5とRAID 6の違いを最も適切に説明しているのは次のうちどれですか？
A. RAID 5 は専用のパリティ ドライブを使用しますが、RAID 6 は使用しません。
B. RAID 6 は専用のパリティ ドライブを使用しますが、RAID 5 は使用しません。
C. RAID 6 は RAID 5 よりも多くのパリティ ドライブを使用します。
D. RAID 5 は RAID 6 よりも多くのパリティ ドライブを使用します。
正解: (正解を表示します)

質問: **4**
ファイルサーバー1は廃止されます。サーバー技術者がFILE-SERVER-とラベル付けされたサーバーの電源を切ります。
1. サーバーのラベルが間違っていたことが判明し、それが原因で障害が発生しました。次のうち、この障害を回避するのに役立ったのはどれでしょうか？
A. ネットワーク図
B. 復旧に関するドキュメント
C. ハードウェア在庫
D. IPアドレス
正解: **C (**コメントを発表する**)**

質問: **5**
技術者が、事前にext4形式でフォーマットされたeSATAドライブをLinuxサーバーに接続しました。以下の出力が得られたとします。
ディスク /dev/sdb: 1000.2 GB、1000204886016 バイト
255ヘッド、63セクター/トラック、382818シリンダ、合計1953525168セクター 単位 = 1 * 512 - 512バイトのセクター セクターサイズ（論理物理）512バイト / 512バイト I/Oサイズ（最小最適）512バイト / 512バイト ディスク識別子 :0x0009f31a デバイス ブート 開始 終了 ブロック ID システム
/dev/sdb1 * 20481 953525168 976761560 83 Linux
技術者は、パーティションを以下のどのコマンドで使用可能にする必要がありますか？ /data/drive0?
A. ext2 0x0009f31a /data/drive0
B. fdisk -l /data/drive0
C. /dev/sdbl /data/drive0 をマウントします
D. fdformat -type Linux /dev/sdbl -d /data/drive0
E. net use /data/drive0 /dev/sdb
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **6**
以下のアクセス制御方法のうち、MACアドレスに基づいてデバイスの許可またはブロックを行うものはどれですか？
A. 港湾警備
B. ネットワークIDS
C. ホストIDS
D. ACL
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **7**

以下の操作のうち、ドライバーが自動的に再インストールされるのを防ぐものはどれですか？
A. 無効化コマンドを実行します。
B. サーバーを再起動し、セーフモードでログオンし、ドライバーをアンインストールします。
C. メーカーのマニュアルを確認してください。
D. デバイスマネージャーを使用してデバイスを無効にします。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **8**
サーバー管理者は、2つのメモリモジュールを使用してサーバーのメモリを増設したいと考えています。サーバーには2つのメモリバンクがあり、利用可能なスロットは
A2、A3、A4、B2、B3、B4です。管理者は、次の2つのスロットのうち、どちらに追加のRAMをインストールすべきでしょうか？
A. スロットA2とA3
B. スロットA2とB4
C. スロットB2とB3
D. スロットA2とB2
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **9**
プライマリデータセンターで災害が発生した場合に備えて、遠隔のコールドサイトをすぐに利用できるようにしておくべき理由として、次のうちどれが挙げられますか？
A. 重要なサービスを復旧するために必要な機器を設置するためのバックアップ場所を企業に提供します。
B. 主要なデータセンターのハードウェアとデータをミラーリングする冗長な場所を企業に提供します。
C. 重要なサービスを即座に復旧するために必要なリソースを備えたバックアップ拠点を企業に提供します。
D. これは、主要なデータセンターのハードウェアをミラーリングする冗長な場所を企業に提供しますが、データの復旧は不要です。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **10**
サーバー管理者は新しいデータベースサーバーを導入しており、IOPS（1秒あたりの入出力回数）を最大化したいと考えています。
以下のディスクタイプのうち、この目的を最も効果的に達成できるのはどれですか？
A. 500GB SATA SSDドライブ
B. 1TB 7200rpm SATAドライブ
C. 800GB 10000rpm SASドライブ

D. 600GB 15000rpm SASドライブ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **11**
サーバー管理者は、クラスタを実装せずにWebサーバーの可用性を向上させたいと考えています。次のうち、この目的を達成できるのはどれですか？
A. アクティブ/パッシブサービスを設定します
B. アクティブ/アクティブサービスの設定
C. 2台のサーバーに同じIPアドレスを設定する
D. ラウンドロビンDNSエントリの設定
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **12**
システム管理者は、フェイルオーバークラスタリング機能を有効にしたデータベースサーバーをセットアップするよう指示されました。要件の1つは、プライマリデータベースサーバーが故障した場合に備えて、データが同期され、アイドル状態のデータベースに複製されるデータベースを常に1つ稼働させることです。両方のサーバーは、LUN上の監視対象によって監視されます。これらの要件を満たすために、次のうちどのクラスタリング手法を実装すべきでしょうか？
A. アクティブ／パッシブ
B. 単一ローカルクォーラム
C. 共有マルチクォーラム
D. パッシブ/パッシブ
E. アクティブ/アクティブ
正解: **(**正解を表示します**)**

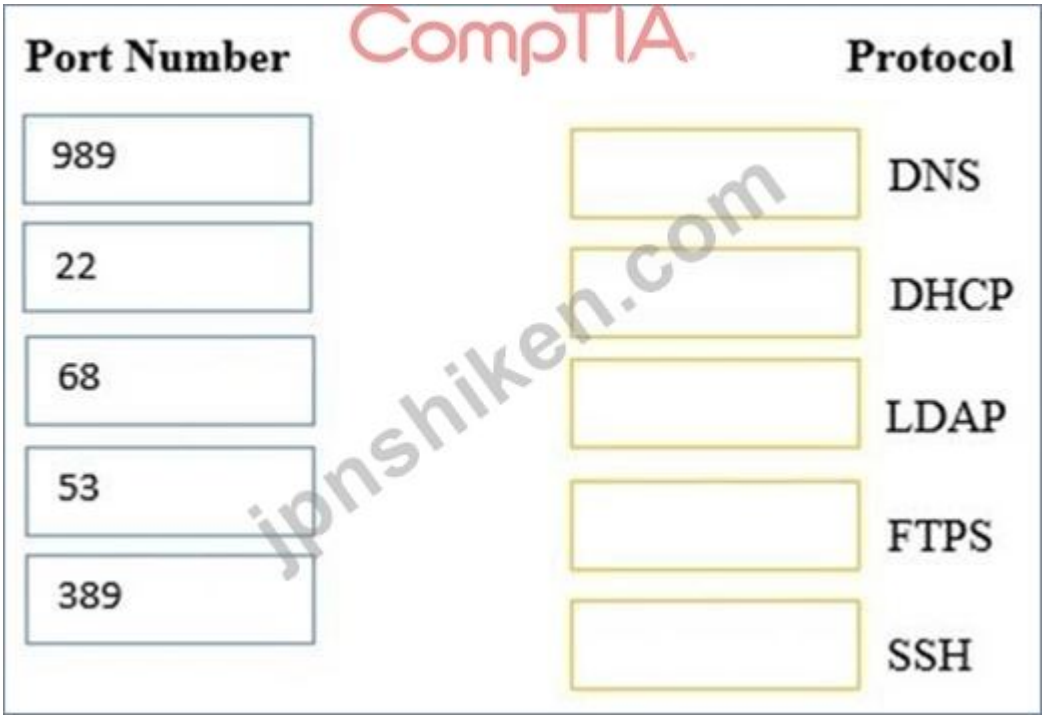
質問: **13**
8台のディスクから2つのRAIDアレイが作成されます。1つはRAID 6を使用して作成され、もう1つはホットスペア付きのRAID 5を使用して作成されます。これらの構成の動作上の違いは次のうちどれですか？
A. RAID 6 アレイは、RAID 5 アレイよりも大幅に高速になります。
B. RAID 6 は RAID 5 よりもストレージ容量が大きい。
C. RAID 5アレイはRAID 6アレイよりも大幅に高速になります。
D. RAID 6 は、2 台のディスクが同時に故障した場合でも復旧できる機能を備えています。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **14**
サーバー管理者は、データベース管理者がサーバーにプログラムをインストールしたり、管理上の変更を加えたりすることを阻止しようとしています。サーバー上で管理上の変更を防ぐために、管理者は次のうちどれを行うべきでしょうか？

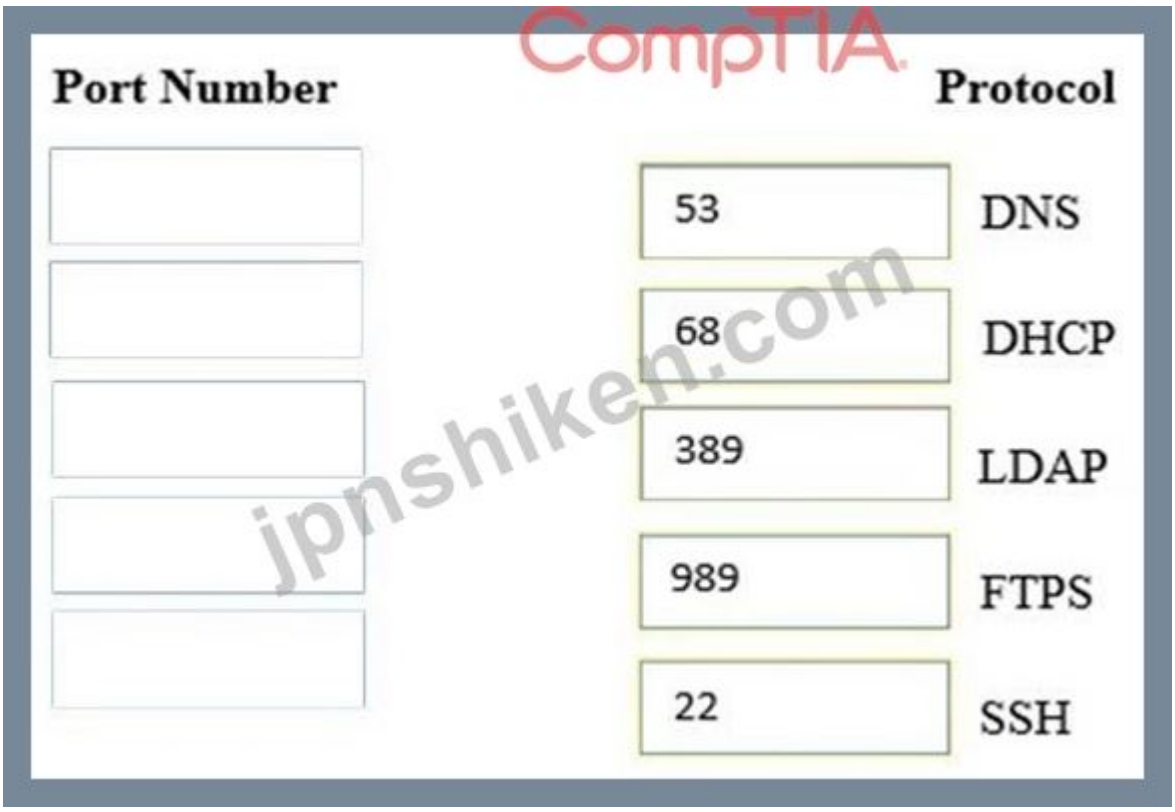
A. データベース管理者がシステムログにアクティビティを記録できるようにする
B. 誰かが変更を加えようとしたときにメッセージを送信するアラートを有効にする
C. 管理上の変更を行う際にユーザー認証情報を要求するポリシーを有効にする
D. システムログで特権アクセス監査を有効にする
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **15**
サーバー管理者が、来年度の技術刷新プロジェクトの予算策定のため、データセンター内のすべてのサーバーハードウェアの完全なインベントリを収集し、ITマネージャーに提出しようとしています。これは、ライフサイクル管理のどの段階に該当しますか？
A. 終末期
B. 使用方法
C. 調達
D. 廃棄
正解: **A (**コメントを発表する**)**

質問: **16**
ドラッグ＆ドロップ
各ポート番号を適切なプロトコル名と対応付けてください。
選択して配置する：



正解:



有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu **778**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **17**
管理者は、本社に設置されている4台のサーバーについて、オンサイトバックアップとオフサイトバックアップを作成しています。要件を満たすために、管理者は次のバックアップオプションのうちどれを選択すべきでしょうか？
A. 各サーバーのバックアップを本社のSANボリュームに毎日保存し、コロケーション施設のNASドライブに週1回保存する。
B. サーバー室のNASドライブへの継続的なレプリケーションバックアップと、本社通信室のバックアップサーバーへの毎晩のバックアップ
C. 各サーバーのデータをMDFのNASドライブに1時間ごとにバックアップし、さらに本部IDFの別のNASドライブに毎晩バックアップする。
D. 各サーバーのセカンダリディスクへの日次バックアップと、他のサーバーのネットワークドライブへの夜間クロスバックアップ
正解: (正解を表示します)

質問: **18**

次のうち、二段階認証を提供するものはどれですか？
A. ユーザー名とパスワード。
B. 指紋と虹彩のスキャン。
C. 鍵と近接バッジ。
D. 銀行カードと暗証番号。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **19**
管理者は、特定のネットワーク接続でパケットがドロップされていると考えています。パケットがドロップされている場所を特定するのに最適なツールは次のうちどれでしょうか？
トラコンタクト
A.
B. ping
C. netstat
D. nslookup
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **20**
サーバー管理者が新しいデータセンターの設計を行っています。サーバーは最大限の可用性を実現するように構成し、ユーザー情報要求に対するキャッシュ機能も提供する必要があります。以下のどの手法を使用すべきでしょうか？
A. パッシブ/パッシブ
B. 総当たり戦
C. アクティブ／パッシブ
D. 心拍数
E. アクティブ/アクティブ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **21**
ブレードサーバーがラックマウントサーバーよりも優れている点として、次のうちどれが挙げられますか？
A. セキュリティ強化
B. ラックあたりのサーバー数の削減
C. 仮想化サポートの強化
D. 消費電力の削減
正解: **D (**コメントを発表する**)**

質問: **22**

データセンターで作業中の技術者が、新しい4Uサーバーを新しいラックに設置し終えました。ホットアイルとコールドアイルの分離を可能にするために、技術者は次のうちどれを行うべきでしょうか？
A. 新しいラックの前にある穴あき床タイルを閉じます。
B. データセンターの空調設備の温度を下げる。
C. ラックの温度と湿度制御をリセットします。
D. ラックにブランキングパネルを取り付けます。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **23**
2TBを超えるサイズのファイルを必要とする新しいLinuxサーバーをセットアップする場合、次のうちどのファイルシステムタイプを使用すべきでしょうか？
A. FAT32
B. ext4
C. NTFS
D. ext2
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **24**
技術者がサーバーのメモリをアップグレードしています。サーバーにはDDR3 Registered DIMMが必要です。サーバーにはメモリスロットが3つずつ4バンクあり、現在1つが装着されています。
各バンクに2GBのモジュールが搭載されています。技術者がさらに8個の4GB DDR3アンバッファードECCメモリモジュールを追加しようとしたところ、メモリがスロットに収まりませんでした。この問題の原因は次のうちどれですか？
A. サーバーにはフルバッファリングメモリが必要です。
B. サーバーはECCメモリを使用できません。
C. バンク内では、2GBと4GBのメモリを混在させることはできません。
D. サーバーの総メモリ容量は24GBのRAMを超えることはできません。
正解: **A (**コメントを発表する**)**

質問: **25**
管理者は、自身が管理するサーバー上でホストされているセキュアなウェブサイトにユーザーがアクセスできないという報告を複数受け取ります。管理者が調査した結果、ユーザーがセキュアなサイトにアクセスできない理由は以下のとおりであることが判明しました。
A. ポート443は閉じられています。
B. ポート80は閉じられています。
C. ポート22は閉じられています。
D. ポート3389は閉じられています。

正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **26**
管理者は、システムコンソールに、シングルボリュームJBODストレージアレイ内のドライブに不具合があるというメッセージが表示されるのを確認した。数分後、ユーザーからヘルプデスクに電話があり、マッピングされたドライブからファイルを読み取れないと報告があった。
管理者は以下のうちどれを行うべきでしょうか？
A. 故障したドライブを交換し、最後のバックアップからデータを復元します。
B. 故障したドライブを再装着し、パリティドライブを使用してアレイを復元します。
C. 故障したドライブを交換して、アレイを再構築します。
D. ホットスペアを使用してアレイを自動的に再構築できるようにします。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **27**
データセンターの監査で、一部の従業員が同僚とセキュリティエリアに入る際にアクセスカードを使用していないことが判明しました。このような行為を防止するために、以下のどのセキュリティ対策を実施すればよいでしょうか？
A. キーパッド
B. マントラップ
C. スマートカード
D. 防犯カメラ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **28**
以下のメモリ技術のうち、実装コストが最も高いのはどれですか？
A. レイド
B. ペアリング
C. ETC
D. 登録済み
正解: **C (**コメントを発表する**)**

質問: **29**
システム管理者は、複数のサーバーに提供される新しいiSCSIストレージを設定しています。
管理者は、サーバーにLUNを提示するために、次のうちどれを使用すべきでしょうか？
A. ターゲット
B. イニシエーター
C. シェア
D. マスク

正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **30**
ゲストを管理するためにタイプ2ハイパーバイザーを利用する利点は次のうちどれですか？
A. OS層がないため、リソースのオーバーヘッドが削減されます。
B. OSレイヤーがあるため、ハードウェアのサポートが向上します。
C. タイプ2ハイパーバイザーは、タイプ1ハイパーバイザーよりもパフォーマンスが向上します。
D. ゲストOSの管理は大幅に簡素化されます。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **31**
技術者が2Uラックマウントサーバーを設置しています。サーバーを設置するために必要なラックの高さは次のとおりです。
A. 4.0インチ（0.10メートル）。
B. 3.5インチ（0.089メートル）。
C. 3.0インチ（0.076メートル）。
D. 2.5インチ（0.064メートル）。
正解: **(**正解を表示します**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **32**
システム管理者は、ランダムなタイミングでクラッシュするデータベースサーバーを抱えています。サーバーのソフトウェアとハードウェアには変更が加えられていません。この問題を解決するために、管理者が最初にとるべき手順は次のうちどれですか？
A. 調査結果を文書化する。
B. 行動計画を策定する。
C. 問題と範囲を特定する。
D. 根本原因分析を実施する。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **33**

管理者は、LinuxサーバーにOSをインストールした後、サーバーのセキュリティを強化するよう依頼されました。管理者は、次のうちどれを最初に行うべきでしょうか？
A. WOLを有効にする。
B. HIDSを無効にします。
C. 最新のOSパッチをインストールしてください。
D. 個人用ファイアウォールを設定してください。
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **34**
サーバー技術者がサーバー室でサーバーをスイッチに接続しています。サーバーとスイッチの両方に10ギガビットイーサネットアダプタが搭載されています。次のうち、最も高いスループットが得られるケーブルはどれでしょうか？
A. CAT5eクロスオーバーケーブル
B. CAT5eストレートケーブル
C. CAT6ロールオーバーケーブル
D. CAT6ストレートケーブル
正解: (正解を表示します)

質問: **35**
顧客から、午前中を通してウェブサーバーへの接続が断続的であるとの報告があった。管理者は午前中を通して定期的にOSのパッチを適用し、サーバーを再起動した。
管理者が違反した可能性が最も高いのは次のうちどれですか？
A. 提案依頼書
B. サービスレベル契約
C. 故障までの平均時間
D. 平均修復時間
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **36**
サーバー管理者が月次バックアップからファイルを復元しようとしています。管理者は同僚に、バックアップメディアのシーク時間が復元方法の中で最も長いと話しました。管理者が復元しようとしているメディアの種類として最も可能性が高いのはどれでしょうか？
A. ソリッドステートドライブ
B. テープドライブ
C. ハードドライブ
D. 取り外し可能なドライブ
正解: (正解を表示します)

質問: **37**

サーバー管理者は、ユーザーがオフィスにいないときでも社内ネットワークリソースにアクセスできるようにする解決策を探しています。ユーザーがオフィスにいないときでも社内ネットワークリソースにアクセスできるようにするには、管理者は次のうちどれを設定する必要がありますか？
A. VPN
B. DMZ
C. RAS
D. RDP
正解: **A** (コメントを発表する)

質問: **38**
技術者がサーバーをラックに設置します。サーバーの設置後、技術者はサーバーにNEMA L6-50電源コンセントを必要とする電源ケーブルが必要であることに気づきます。NEMA L6-50電源コンセントは、次のうちどの電圧を示しているでしょうか？
A. 4400V AC
B. -48 DC
C. 120V AC
D. 250V AC
正解: (正解を表示します)

質問: **39**
DVDからオペレーティングシステムのインストールを開始した後、システム管理者が別の作業に取り掛かり、戻ってみるとサーバーがインストール開始画面に戻っていた。この問題を解決するには、次のうちどれを行うべきか？
A. BIOSでデバイスの起動順序を変更します。
B. 正常に動作することが確認されているハードドライブと交換してください。
C. 今回はオペレーティングシステムのインストールプロセスを完全に監視します。
D. 別のDVDを使って再度インストールを試してください。
正解: (正解を表示します)

質問: **40**
完全な停電が発生した場合でも業務を継続するには、テスト済みで確立された以下の手順が必要です。
A. インシデント対応計画
B. サイト復旧計画
C. ハードウェア保守プラン
D. 事業継続計画
正解: (正解を表示します)

質問: **41**

技術者が、パフォーマンスが低下しているサーバーのトラブルシューティングを行っています。パフォーマンス監視ツールは、以下の情報を提供します。
以下のうち、業績不振の最も可能性の高い原因はどれですか？
A. CPU
B. メモリ
C. マザーボード
D. ハードドライブ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **42**
ファイルサーバー1が廃止されることになりました。サーバー技術者がファイルサーバー1とラベル付けされたサーバーの電源を切ったところ、サーバーのラベルが間違っていたことが判明し、サービスが停止しました。次のうち、このサービス停止を回避するために役立ったのはどれでしょうか？
A. 復旧に関するドキュメント
B. ネットワーク図
C. ハードウェア在庫
D. IPアドレス
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **43**
管理者はSAN上でLUNを分割する準備をしており、データベース、OS、およびアーカイブデータに適したディスクの種類を選択する必要があります。管理者は、パフォーマンス、冗長性、およびコストを考慮する必要があります。管理者が最も選択する可能性が高いのは次のうちどれですか？
A. OS用にRAID 10構成のSSD、データベース用にRAID 0構成の10K SASドライブ、アーカイブデータ用にRAID 5構成の7.2K SATAドライブ
B. データベース用にRAID 10構成のSSD、OS用にRAID 1構成の10K SASドライブ、アーカイブデータ用にRAID 5構成の7.2K SATAドライブ
C. アーカイブデータ用にRAID 6構成のSSD、データベース用にRAID 1構成の10K SASドライブ、OS用にRAID 5構成の7.2K SATAドライブ
D. OS用にRAID 10構成のSSD、アーカイブデータ用にRAID 0構成の10K SASドライブ、データベース用にRAID 10構成の7.2K SATAドライブ
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **44**
ある組織は、自社のウェブサーバーを仮想化するために使用するソフトウェアについて合意した。
新しい仮想アーキテクチャでホストとして展開する物理サーバーを購入する前に、管理者は以下のどれを参照すべきでしょうか？

A. ベンダーのエンドユーザーライセンス契約
B. ベンダーのハードウェア互換性リスト
C. ベンダーのサービスレベル契約
D. ベンダーのソフトウェア互換性リスト
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **45**
システム管理者がアプリケーションの動作が遅いという問題に直面しています。ユーザーからも同じ問題が報告されています。この動作の遅さの原因を特定するために、次のうちどの文書が最も使用される可能性が高いでしょうか？
A. ネットワーク図
B. サーバーマニュアル
C. 復旧に関するドキュメント
D. データフロー図
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **46**
メール管理者は、Linuxメールサーバーをセットアップする任務を負っています。要件の1つは、SSH、HTTPS、SMTP、POP3、およびIMAP4以外のすべてのポートを閉じることです。メールサーバーで現在開いているポートを確認するには、次のコマンドのどれを使用すればよいでしょうか？
（2つ選択してください。）
A. ipconfig
B. トレースルート
C. あなた
D. netstat
E. lsof
F. ping
正解: (正解を表示します)

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **47**

問題が特定された後、システム変更を適用する前に、完了する必要のある最も重要なタスクは次のうちどれですか？
A. ログデータを収集します。
B. 相当な原因の理論を確立する。
C. 質問
D. システムバックアップを実行します。
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **48**
セキュリティ設定を適用した後、サーバー上でアプリケーションが起動しなくなりました。しかし、ユーザーは引き続きリモートでサーバーにアクセスできます。この問題の原因として最も可能性が高いのは次のうちどれですか？
A. DNS設定が変更されました
B. 必要なサービスが無効になりました
C. 港湾セキュリティが作動しました
D. アプリケーションがアンインストールされました
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **49**
次の図のうち、システム内における情報の流れをグラフィカルに表しているのはどれですか？
A. 敷地調査図
B. データフロー図
C. 建築図面
D. ネットワーク図
正解: (正解を表示します)

質問: **50**
会社のコンピュータポリシーでは、すべてのユーザーのワークステーションは、会社の企業ウェブページをデフォルトのホームページとして使用しなければならないと規定されています。管理者はこのポリシーに最も適切に準拠するために、次のうちどの方法を使用すべきでしょうか？
A. ベースコンピュータイメージのデフォルトのホームページを企業ウェブサイトに設定します。
B. すべてのワークステーションでホームページを手動で設定し、トレースログを設定してコンプライアンスを確保します。
C. グループポリシーでデフォルトのホームページを企業ウェブサイトに設定します。
D. ログオン時にホームページを設定するログオンスクリプトを設定します。
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **51**
複数のグラフィックカードが搭載されているサーバーに、最近グラフィックカードが追加されました。サーバーを起動すると、予期せずシステムがシャットダウンします。アップグレード前は、サーバーは安定しており、異常な動作は見られませんでした。この問題の最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. オペレーティングシステムが新しいカードを認識しません。
B. カードデバイスドライバが古くなっているため、更新する必要があります。
C. 電源ユニットは新しいカードの追加電力に対応できません。
D. これらのカードは他のサーバーハードウェアと互換性がありません。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **52**
技術者は、重要度の低いデータを含むテストシステムを作成する任務を負っています。技術者は限られたハードウェアしか持っていませんが、最高のパフォーマンスを必要としています。技術者は次のどのRAIDレベルを使用すべきでしょうか？
A. 10
B. 0
C. 5
D. 1
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **53**
あるISPは現在、サービスレベル契約書を作成 編集しており、そこには、
年間5.26分、月間25.9秒、週間6.05秒のダウンタイム。これらの指標を満たすには、次のうちどの割合を使用すべきでしょうか？
A. 99.999%
B. 99.9%
C. 99.9999%
D. 99.99%
正解: **A (**コメントを発表する**)**

質問: **54**
管理者は、定格電流200アンペア/時のUPSを使用しています。400アンペア/時の電流を消費するサーバーに接続した場合、このUPSの最大稼働時間は次のうちどれですか？
A. 120分
B. 30分
C. 60分
D. 15分
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **55**
ハードウェア障害発生時の復旧時間を短縮するため、サーバー管理者は、互換性のあるハードウェアが利用可能であれば、OSとサービス／アプリケーションを完全に復旧できるバックアップ方法を実装する必要があります。以下のバックアップタイプのうち、この要件を満たすものはどれですか？
A. フル
B. インクリメンタル
C. スナップショット
D. 金属むき出し
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **56**
次の拡張スロットのうち、64ビット対応なのはどれですか？
A. PCI
終わり
B. PCIe
C. PCIx
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **57**
サーバー管理者が新しいデータセンターの設計を行っています。サーバーは最大限の可用性を実現するように構成し、ユーザー情報要求に対するキャッシュ機能も提供する必要があります。以下のどの手法を使用すべきでしょうか？
A. パッシブ/パッシブ
B. 総当たり戦
C. 心拍数
D. アクティブ／パッシブ
E. アクティブ/アクティブ
正解: **E (**コメントを発表する**)**

質問: **58**
技術者は、同一のウェブサーバー2台に対し、ネットワークベースの高可用性を提供する任務を負っている。
以下の最小サーバーNIC構成のうち、これらの要件を満たすものはどれですか？
A. サーバーごとに 1 つの物理 NIC: 各 NIC はネットワーク負荷分散用に個別に構成されます。
B. サーバーごとに 1 つの物理 NIC: 各 NIC には同じ MAC アドレスと IP アドレスが設定されます。
C. サーバーごとに 2 つの物理 NIC: 1 つの NIC はマルチキャスト用に構成され、もう 1 つはブロードキャスト用に構成されます。

D. サーバーごとに2つの物理NIC :1つはネットワークトラフィック用、もう1つはWebトラフィック用。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **59**
ミッションクリティカルなサーバーで、66MHz 3.3V PCI-Xネットワークインターフェースカードの故障が発生しました。システム管理者は、帯域幅が低下しても構わないので、できるだけ早くサーバーを復旧させるよう指示されています。現場には予備のカードがなく、ベンダーも少なくとも1週間は部品の入荷を予定していません。以下のNICのうち、すぐに使用できるものはどれでしょうか？
A. 66 MHz 5V PCI
B. 33MHz 3.3V PCI
C. 533 MHz 5V PCI-X
D. 266 MHz x 3.3V PCI-X
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **60**
複数の物理ドライブが壊滅的な故障を起こした場合、データ損失を防ぐことができるのは次のうちどれですか？
A. RAID 10
B. スナップショット
C. テープバックアップ
D. RAID 5
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **61**
サーバー技術者が管理のためにリモートのUnixサーバーにアクセスする必要があります。技術者はルーターでポート23、25、161を開放するよう要求しました。ポートを開放した後も、技術者はUnixサーバーに接続できません。リモート管理を可能にするには、サーバーでどのポートを開放する必要がありますか？
A. TCP 3389
B. UDP 69
C. TCP 21
D. TCP 22
正解: **D (**コメントを発表する**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com

SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **62**
技術者は、6台のハードドライブを搭載した新しいサーバーを構成するタスクを割り当てられました。上級管理者は、技術者に最大限の耐障害性を確保するためにドライブを使用するよう指示しました。技術者は次のRAID構成のうちどれを使用すべきでしょうか？
A. RAID 0
B. RAID 10
C. RAID 3
D. RAID 5
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **63**
技術者が、CRACユニットとブランキングパネルを備えたデータセンターのラックにラックマウント型サーバーを設置しています。ブランキングパネルは次の目的で使用されます。
A. UPSの電力要件を下げる。
B. ラック内の空気漏れを制限する。
C. サーバーの色に合わせます。
D. ラックに収まるサーバーの数を制限します。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **64**
以下のうち、RAID 1を最も適切に説明しているのはどれですか？
A. パリティ付きストライプ
B. ストライプ
C. ミラーリング
D. ミラーリングによるストライプ
正解: **C (**コメントを発表する**)**

質問: **65**
以下のDNSレコードのうち、電子メールのサポートを可能にするものはどれですか？
A. AAAA
B. MX
C. PTR
D. A
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **66**
バックアップに必要なすべてのデータを最短時間で確実に取得するために、毎晩使用すべきバックアップ方法はどれですか？
A. 毎日
B. 微分
C. 通常
D. インクリメンタル
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **67**
DHCPサーバーはIPアドレスを割り当てるように設定されています。クライアントマシンはIPアドレスを正常に取得しました。しかし、テスト中にユーザーがインターネットを閲覧できません。以下のうち、最も可能性の高い原因はどれでしょうか？
A. DHCPサーバーがDNSサーバーと通信できません。
B. DHCPサーバーにDNS設定がありません。
C. DHCPサーバーのIPアドレスが枯渇しました。
D. クライアントマシンはドメインのメンバーではありません。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **68**
NTPサーバーの目的は次のうちどれですか？
A. インスタントメッセージングアプリケーションのホスティング用
B. ネットワーク機器の時計を同期するため
C. ファイル共有とコラボレーション用
D. ニュースグループのホスティング用
正解: **B (**コメントを発表する**)**
説明／参考資料：

質問: **69**
データセンターのラック容量が不足しています。サーバー技術者は、ダウンタイムを最小限に抑えつつ実現可能な容量計画と統合オプションを提案するよう求められました。技術者は次のオプションのうちどれを推奨すべきでしょうか？
A. サーバーの内部ストレージをSANに置き換える
B. 企業全体にタワーサーバーを導入する
C. 企業全体にブレードサーバーを導入する
D. 4Uラックマウントサーバーをタワーサーバーに交換する
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **70**

技術者が、ラックマウント型サーバーが起動せずにビープ音を発していることに気づきました。この問題を診断するための次のステップは次のとおりです。
A. サーバーが正常に起動するまで電源を入れ直してください。
B. サーバーを別のラックに設置します。
C. サーバー内のアラームを無効にします。
D. ビープ音を数え、サービスマニュアルを参照してください。
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **71**
技術者は最新のフルバックアップにアクセスできます。データは前回のバックアップ以降に変更されています。バックアップサイズを最小限に抑えつつ、最速の復元を実現する方法は次のうちどれですか？
A. 増分バックアップ
B. 完全バックアップ
C. 金属むき出し
D. 差分バックアップ
正解: (正解を表示します)

質問: **72**
ハードウェア互換性リストでは、アプリケーションのストレージとしてダブルパリティによるストライピングを推奨しています。テスト環境で、技術者は利用可能なディスク数が限られていることを補うために、別のRAIDレベルを使用できることに気づきました。ディスク数を最小限に抑えつつ耐障害性を維持しながら、技術者が導入すべき最も近いRAIDレベルは次のうちどれでしょうか？
A. 0
B. 10
C. 5
D. 1
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **73**
次のうち、根本原因分析を説明しているのはどれですか？
A. 問題に対する必要な是正措置を列挙してください。
B. 問題を引き起こした状況を特定する。
C. テスト環境で問題を再現してください。
D. 推定原因の理論を確認する。
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **74**

高トランザクション環境におけるデータベースサーバーに求められる特性は次のうちどれですか？
（3選択してください。）
A. 高遅延
B. 負荷分散
C. 高回転駆動
D. 高帯域幅
E. 暗号化
F. ホットスワップ対応ドライブ
G. 二段階認証
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **75**
データセンターのサーバー技術者が、UPSのバッテリーの状態を監視するデーモンを設定しました。2日間にわたって、デーモンは警告メッセージを生成します。サーバー技術者が最初にとるべき行動は次のうちどれですか？
A. UPSバッテリーのテストを実施する
B. UPSバッテリーを直ちに交換してください
C. UPSに接続されているサーバーを別の既存のUPSに移動します。
D. UPSを新しいUPSに直ちに交換してください
正解: **A (**コメントを発表する**)**
説明／参考資料：

質問: **76**
IPSec VPNトンネルの確立において、以下のプロトコルのうちどれが最も使用される可能性が高いでしょうか？
A. 802.1q
B. TKIP
C. ISAKMP
D. AES
正解: **(**正解を表示します**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu **778**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **77**
小規模ビジネス環境のホストサーバーには、仮想スイッチングが設定されていません。ゲストOSのNICに、ホストサーバーとは異なるサブネットのIPアドレスが設定されています。この場合、次のうちどれが最も起こりやすいでしょうか？
A. ゲストはすべてのネットワークリソースにアクセスできます。
B. ゲストはホスト以外のすべてのネットワークにアクセスできます。
C. ゲストはホストまたはネットワークリソースへのネットワークアクセスができません。
D. ゲストはホストサーバーへのネットワークアクセスが可能になります。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **78**
技術者が、USBストレージデバイス上のソースファイルを使用してサーバーにオペレーティングシステムをインストールしています。技術者は、サーバーの別のUSBポートを使用してもUSBデバイスから起動できません。USBストレージからオペレーティングシステムをインストールできるようにするには、技術者は次のうちどれを行うべきでしょうか？
A. ソースファイルをCDにコピーする
B. 起動順序を再設定する
C. BIOSファームウェアをアップデートする
D. 最新のUSBデバイスドライバをインストールしてください。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **79**
次のRAID構成のうち、ミラーリングされたディスクで構成されているのはどれですか？
A. RAID 6
B. RAID 5
C. RAID 1
D. RAID 0
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **80**
システム管理者は、財務部門のWindowsユーザーが財務サーバーにリモートアクセスできないが、現在ネットワークにログインしていることを示すメールを受信しました。サーバーがリッスン状態または開いているかどうかを確認するには、次のうちどのポートをチェックする必要がありますか？
A. FTP (20/21)
B. RDP (3389)
C. DNS (53)
D. RDP (3893)
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **81**
サーバー管理者は、SAN でホストされている LUN を単一のホストからのみ見えるように分離したいと考えています。そのホストのみに LUN を提示するには、次のうちどの方法が使用されますか？
A. ポートマッピング
B. LUN IDの割り当て
C. 港湾区域
D. LUNマスキング
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **82**
管理者は、ブロックレベルのディスクアクセスを提供するネットワークストレージを導入したいと考えています。このソリューションは、既存のイーサネットインフラストラクチャを使用する必要があります。次のうち、これを実現するのに最適な方法はどれですか？
A. NAS
B. CIFS
C. THE
D. FC
E. iSCSI
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **83**
サーバー室に特殊な形状のタイルを使用した二重床を設置することの利点として、次のうちどれが挙げられますか？
A. 床下を通して液体冷却システムを設置する。
B. 床下空間にバッフルやシュラウドを設置する場所を設ける。
C. 床下を通して強制的に空気を送り込むことで放熱を行う。
D. 床下に予備電源を設置する場所を設ける。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **84**
ある企業が、ネットワーク外部からネットワークの脆弱性スキャンを実施するために、第三者のベンダーを雇う。
スキャン結果には、以下の情報のうちどれが含まれますか？ 2つ選択してください。）
A. ファームウェアバージョンのリスト
B. 開いているポートの一覧
C. ウイルス定義ファイルのインストール日
D. インストールするOSパッチのリスト
E. サーバーBIOSパスワード一覧

正解: (正解を表示します)

質問: **85**
再起動中に、サーバーに「OSが見つかりません」というエラーメッセージが表示されました。最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. RAIDアレイの劣化
B. 過剰な断片化
C. BIOS/UEFIの起動順序が正しくない
D. 資源枯渇
正解: (正解を表示します)

質問: **86**
ある企業が初の災害復旧計画（DRP）を策定中で、事業再開時に使用する災害復旧サイトを特定した。
しかし、会社は必要が生じるまで、その場所に機器を設置することはできません。次のうち、この場所の種類を最もよく表しているのはどれですか？
A. 暖かい場所
B. ハイブリッドサイト
C. 人気サイト
D. 低温サイト
正解: (正解を表示します)

質問: **87**
技術者が新しいラックの配線作業を行っています。このラックを正しく配線するために、電源コードを通すのに適切な場所は次のうちどれですか？
A. UPS以外は壁のコンセントに何も差し込まないでください
B. 各サーバーからの電源供給は、それぞれ異なるPDUに接続する必要があります。
C. 各UPSは別の回路に接続する必要があります
D. 各PDUは個別のUPSに接続する必要があります
正解: (正解を表示します)

質問: **88**
管理者は、アプリケーションサーバー上の主要なソフトウェアパッケージのアップグレードを計画している。
このソフトウェアはテスト環境で正常に動作することが確認されており、本番環境への移行準備が整っています。
管理者は次にどの手順を実行すべきでしょうか？
A. 変更を実施する
B. システム停止時間をスケジュールする
C. 必要なオペレーティングシステムのアップデートを特定する

D. 変更内容を文書化する
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **89**
サーバーはユーザーのアンにログオンパスワードのリセットを促します。アンが次にサーバーにログインしようとしたとき、新しいパスワードを思い出せません。何度かログインに失敗した後、アンは管理者の助けなしには再度ログインできないというメッセージを受け取ります。この問題を解決するために、管理者は次のうちどれを行うべきでしょうか？（2つ選択してください。）
A. アンのパスワードをリセットする
B. サーバーを再起動する
C. アンのプロフィールを確認してください
D. アンのアカウントのロックを解除する
E. アンのACLを確認する
F. アンのプロフィールを再現する
正解: (正解を表示します)

質問: **90**
サーバーの内部温度が危険な限界に近づいているというエラーが技術者に届きました。シャーシを開けてみたところ、すべてのファンが正常に動作していました。次に確認すべき項目は次のうちどれですか？
A. 消火システム
B. サーバーの設置場所
C. 冷却システムの詰まり
D. 無停電電源装置負荷
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **91**
技術者が、5枚のブレードを収納し、さらに7枚のブレードを追加できるスペースのあるブレードエンクロージャで使用するUPSを選定しています。ブレードエンクロージャは現在2500Wの電力を消費しており、追加するブレード1枚につき200Wの電力が必要になります。稼働時間が1分未満であると仮定した場合、すべてのブレードが取り付けられたブレードエンクロージャに必要なUPSの最小ワット数は次のうちどれでしょうか？
A. 3500W
B. 4500W
C. 4000W
D. 5000W
正解: (正解を表示します)

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu **778**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **92**
ITディレクターは、経理部門のファイル増加に対応できるサーバーを構築するようシステム管理者に指示しました。ITディレクターは、経理部門のユーザーがファイルを暗号化できるようにすることを求めましたが、経理部門のユーザーからはファイルの暗号化ができないとの報告がありました。この問題の原因として最も可能性が高いファイルシステムの種類は次のうちどれですか？
A. ext4
B. QFS
C. FAT32
D. ZFS
E. CIFS
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **93**
組織のファイルサーバー構成を調査したところ、ITマネージャーは、複数の障害がディスクコントローラー構成の冗長性不足に起因していると判断しました。この問題を解決するために、ITマネージャーは新しい構成において次のうちどの機能に着目するでしょうか？
A. リモートジャーナリング
B. ディスクデュプレックス
C. ディスクシャドウイング
D. 電子金庫
E. RAID 0
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **94**
管理者がオンラインバンキングアプリケーションをホストするためのWebサーバーを構築しています。サーバーは内部ネットワークにアクセスできないようにし、アプリケーションが使用するポートのみを開放する必要があります。ビジネス要件を満たすために、次のうちどれを必ず実装する必要がありますか？
A. ISAサーバーを使用して内部ネットワークへのアクセスをブロックします。
B. VPNを使用して、アプリケーションで使用されていないすべてのポートをブロックします。

C. サーバーを内部ネットワークに追加し、IPSecを使用してWebサーバーと他のデバイス間の通信を暗号化します。
D. 会社のファイアウォールを使用して、アプリケーションで使用されていないすべてのポートをブロックします。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **95**
大規模なUPSバッテリーバンクを備えたデータセンター内の機器に電力を供給する最もエネルギー効率の良い方法は、次のうちどれですか？
A. 240VAC 3相
B. 120V単相
C. 48V DC
D. 480V 3相
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **96**
技術者が、2チャンネルRAIDコントローラーを使用してサーバーを設置しています。最初のチャンネルにはRAID1、2番目のチャンネルにはRAID5を使用します。技術者が合計6台の1TBディスクを持っている場合、この構成はどのようになりますか？
A. ディスク2台でRAID1、ディスク4台でRAID5
B. ディスク3台でRAID1、ディスク3台でRAID5
C. ディスク4台でRAID1、ディスク2台でRAID5
D. ディスク1枚構成でRAID1、ディスク5枚構成でRAID5
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **97**
システム管理者は、中央監視ツールから、Linux システム上の /var/mail/logs のディスク容量が不足していることを示すアラートを受け取りました。問題のトラブルシューティングを行う前に、管理者はボリュームで使用可能なディスク容量の合計を確認する必要があります。管理者が必要な情報を収集するには、次のコマンドのどれを使用すればよいでしょうか？
A. fsutil
B. df
C. ls
D. あなた
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **98**
停電時には、サーバーのマザーボード上のバッテリーが以下の目的で使用されます。
A. NIC情報を保持する

B. 主電源が切断された場合に備えてサーバーに電源を供給する
C. RAMに電源を供給する
D. CMOS情報を保持する
正解: **D** (コメントを発表する)
説明／参考資料：

質問: **99**
サーバー管理者は最近、3年前に設置されたサーバーの古いCPUとメモリを新しいCPUとメモリに交換してアップグレードしました。アップグレード後、サーバーは定期的にCPUとメモリのエラーを発生させますが、サーバー自体は正常に動作しています。管理者は新しいCPUとメモリに不具合がないことを確認しています。この問題の最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. マザーボードの不良
B. 旧式のRAIDコントローラー
C. BIOSとファームウェアが古い
D. メモリとCPUチップセットの不良
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **100**
システム管理者は、PKI証明書を使用して認証を行うように会社のWebサーバーを設定する必要があります。ユーザー認証情報を検証するために、次のうちどのサーバーに問い合わせを行うべきでしょうか？
A. DHCPサーバー
B. ウェブサーバー上のACL
C. LDAPサーバー
D. 認証局
E. DNSサーバー
正解: (正解を表示します)

質問: **101**
管理者は、ハードウェアやアプリケーションに問題が発生した際にアラートを送信するように設定できる監視ソフトウェアを購入しました。ベンダー固有のデバイスの詳細を適切に監視するために、監視サーバーにインストールする必要があるのは次のうちどれですか？
A. WMI
B. DHCP
C. MIB
D. SMTP
正解: (正解を表示します)

質問: **102**
技術者がLinuxサーバーのトラブルシューティングを行っており、システムの/dev/sdaパーティションの空きディスク容量を確認したいと考えています。管理者は、このパーティションの空きディスク容量を表示するために、次のうちどのコマンドラインツールを実行すべきでしょうか？
A. 追加
B. あなた
C. ls
D. df
正解: **(**正解を表示します**)**
説明／参考資料：

質問: **103**
複数のサーバーをSANに接続するために必要なコンポーネントは次のうちどれですか？
A. RAIDコントローラー
B. 光ファイバースイッチ
C. ルーター
D. HBA
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **104**
システム管理者は、Linuxサーバーへのネットワーク接続の問題を調査中にifconfigコマンドを実行し、以下の結果を得ました。

```
eth0 Link encap:EthernetHWaddr00:30:48:9D:06:73
     Inetaddr:192.168.0.100Bcast:192.168.0.255Mask:255.
     255.255.0
     BROADCAST RUNNING MULTICAST MTU:1500 Metric:1
```

上記の出力結果に基づくと、問題は次のうちどれでしょうか？
A. アダプターは「ブロードキャスト」モードです。
B. アダプターが「UP」状態ではありません
C. 放送アドレスが間違っています
D. ネットマスクの設定が間違っています
正解: **(**正解を表示します**)**
説明

質問: **105**
ある企業は最近、すべてのバックアップ用ハードウェアとメディアをDLT IVからLTO3テープおよびテープドライブにアップグレードしました。アップグレードから数週間後、開発チームはアプリケーションサーバーの1つに破損を発見し、DLT IVテープからデータを復元する必要が生じました。

サーバー管理者がこれらのテープを使用するために必要な手順は次のうちどれですか？
A. DLT IVテープをLTO3ドライブに挿入します。
B. LTO3ドライブにDLT IVドライバをインストールします。テープをロードします。
C. LTO3ドライブをDLT IVテープドライブに交換します。テープをロードします。
D. DLT IVテープをLTO3フォーマットに再フォーマットします。テープをロードします。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **106**
管理者がアプリケーションサーバーを構成しています。アプリケーションにはジャーナリング機能を備えたファイルシステムが必要です。管理者が最も選択しそうなのは次のうちどれですか？
A. ext4
B. ext2
C. DFS
D. FAT32
正解: **(**正解を表示します**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **107**
サーバーが最近ネットワークファイアウォールとして構成されました。ファイアウォールの構成後、ユーザーはリモートサーバーにアクセスできなくなりました。ファイアウォールで適切に構成すれば、ユーザーがリモートサーバーに安全にアクセスできるようになるのは次のうちどれですか？ 2つ選択してください)。
A. TCPポート161を許可
B. TCPポート22を許可
C. TCPポート23を許可
D. TCPポート25を許可
E. TCPポート3389を許可
F. TCPポート21を許可します
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **108**

Linuxサーバーへのネットワーク接続の問題を調査している際に、システム管理者はifconfigコマンドを実行し、以下の結果を得ました。

```
eth0 Link encap:EthernetHWaddr00:30:48:9D:06:73
     Inetaddr:192.168.0.100Bcast:192.168.0.255Mask:255.
     255.255.0
     BROADCAST RUNNING MULTICAST MTU:1500 Metric:1
```

上記の出力結果に基づくと、問題は次のうちどれでしょうか？

A. ネットマスクの設定が間違っています

B. アダプターが「UP」状態ではありません

C. 放送アドレスが間違っています

D. アダプターは「ブロードキャスト」モードです。

正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **109**

システム管理者は、ネットワーク接続のないサーバーを直接制御する必要がある。

これを達成するには、次のうちどれを使用すべきでしょうか？

A. KVM

B. iLO/iDRAC

C. RDP

D. SSH

正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **110**

情報を調整する複数のホスト間で発生するサービスアクセス問題を診断しようとする場合、依存関係を追跡するために使用できるのは次のうちどれですか？

A. データフロー図

B. アーキテクチャ図

C. 基本文書

D. サービスマニュアル

正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **111**

次のうち、根本原因分析を説明しているのはどれですか？

A. 問題を引き起こした状況を特定する。

B. テスト環境で問題を再現する。

C. 問題に対する必要な是正措置を列挙してください。

D. 推定原因の理論を確認する。

正解: **(**正解を表示します**)**

説明／参考資料：

質問: **112**
サーバーをSANに接続するために、技術者は次の接続タイプのうちどれを使用すべきでしょうか？
A. SATA
B. FC
C. SAS
D. SCSI
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **113**
あるインターネットサービスプロバイダ（ISP）は現在、年間ダウンタイムを5.26分、月間ダウンタイムを25.9秒、週間ダウンタイムを6.05秒に抑えることを規定したサービスレベル契約（SLA）を作成・編集しています。これらの指標を満たすために、次のうちどのパーセンテージを使用すべきでしょうか？
A. 99.999%
B. 99.99%
C. 99.9%
D. 99.9999%
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **114**
サーバー管理者は、すべてのデータベースサーバーにディスク冗長性を実装しようとしています。最小限のディスク数で済むように、管理者は以下のどのRAID構成を使用すべきでしょうか？
A. RAID 6
B. RAID 5
C. RAID 0
D. RAID 1
正解: **D (**コメントを発表する**)**

質問: **115**
管理者はポートを無効にすることでセキュアなWebサーバーを保護しています。この処理が完了すると、クライアントはセキュアなWebサーバーにアクセスできなくなります。管理者は、以下のポートのうちどれが有効になっているかを確認する必要があります。
A. 445
B. 23
C. 443
D. 389
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **116**
技術者はサーバーをNASに接続する作業を任されました。以下の接続タイプのうち、どれを使用すべきでしょうか？
A. マルチプレクサ
B. 繊維生地
C. イーサネット
D. HBA
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **117**
ある企業が古いハードウェアの交換を計画しており、それに応じて予算を組む必要があります。以下のうち、サポート終了となるサーバーのリストが含まれている可能性が高いのはどれですか？
A. サーバーのライフサイクルスケジュール。
B. ソフトウェアライセンス契約。
C. 資産管理データベース。
D. サーバーの保証情報。
正解: (正解を表示します)

質問: **118**
ある企業はデータセンターに50台のサーバーラックに700台のサーバーを設置している。最高技術責任者はIT部門に、電力と冷却の消費量を削減するよう指示する覚書を発行した。データセンターの50%がシステムリソースの50%を占めています。システム管理者は、次のうちどれを推奨すべきでしょうか？
A. 各サーバーをブレードサーバーに交換する
B. 208V三相サーバの実装
C. データセンター内のサーバーを仮想化する
D. ホットアイル／コールドアイルの導入
正解: (正解を表示します)

質問: **119**
ワークグループでは、DHCPサーバーに必要な手順のうち、次のうちどれが例外ですか？
A. DHCPサービスをインストールします。
B. スコープを設定します。
C. サーバーを認証します。
D. スコープをアクティブにします。
正解: (正解を表示します)

質問: **120**

システム管理者は、従業員が機密データをコピーするためにリムーバブルストレージをサーバーに接続していることを懸念している。
a. 次の解決策のうち、この懸念事項に対処できるものはどれですか？
A. 物理ポートを無効にする
B. WOLを無効にする
C. TPMを無効にする
D. 書き込みアクセスを無効にする
正解: **A** (コメントを発表する)

質問: **121**
ユーザーから、アプリケーションが同じネットワークセグメント上のサーバーに接続できないという報告がありました。最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. アプリケーションがサーバー上で閉じられているポートを使用しています。
B. DMZの設定が正しくありません。
C. syslogサーバーがサーバー上でマルウェアを検出しました。
D. 外部ファイアウォールがサーバーへのアクセスをブロックしています。
正解: **A** (コメントを発表する)

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **122**
ネットワーク上のファイルサーバーには、社内の複数の部署の機密データが保存されています。システム管理者は、経理部門が保存するデータのみが暗号化されるように指示されています。システム管理者は、このデータを最も効率的に暗号化するために、次のうちどの解決策を実施すべきでしょうか？
A. データ転送暗号化
B. ファイルレベル暗号化
C. ユーザー主導の暗号化
D. ディスクレベル暗号化
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **123**
技術者は、パフォーマンスの問題を解決するために、サーバーに追加のメモリをインストールする必要があります。技術者は、次のうちどれを最初に行うべきでしょうか？

A. システムファームウェアをアップデートしてください。
B. 変更管理手順に従ってください。
C. 追加メモリをインストールします。
D. 影響分析を実施する。
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **124**
管理者が新しいファイルサーバーのストレージ拡張計画を策定しています。ストレージの拡張を制限するために、サーバー上で実装すべき項目は次のうちどれですか？
A. 自動デフラグ
B. ディスククォータ
C. ディスク圧縮
D. 自動使用状況レポート
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **125**
大規模なLAN全体にバックアップを分散させるのに最も適したストレージ技術は次のうちどれですか？
A. BAE
B. SAN
C. JBOD
D. 夜
正解: (正解を表示します)

質問: **126**
ネットワーク管理者が、DMZ内に最大2つのネットワークを必要とするサブネットを作成しています。管理者は次のうちどのサブネットマスクを使用すべきでしょうか？
A. 255.255.255.0
B. 255.255.255.128
C. 255.255.0.0
D. 255.255.255.254
正解: (正解を表示します)

質問: **127**
サーバーに2つ目のプロセッサと対応するヒートシンクをインストールした後、管理者はPOST中に新しいプロセッサが認識されないことに気づきました。この問題の原因として考えられるのは次のうちどれですか？
A. IRQ設定が設定されていません。
B. 電圧レギュレータモジュール（VRM）が取り付けられていません。
C. 電源が不足しているため、サーバーに電力を供給できません。

D. DMA設定が設定されていませんでした。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **128**
技術者は、サーバー上の内部ハードウェアコンポーネントへのアクセスを制限したいと考えています。技術者は、以下のどのサーバー強化技術を実施すべきでしょうか？
A. 侵入検知
B. BIOSパスワード
C. シャーシロック
D. WOLが無効
正解: **(**正解を表示します**)**
説明／参考資料：

質問: **129**
電話会社は、印刷版電話帳と自社ウェブサイトで閲覧可能な電話帳に掲載する2500万件の氏名と電話番号のリストを管理する責任を負っています。この情報を保存するのに最も適したサーバーの種類は次のうちどれでしょうか？
A. ディレクトリサーバー
B. Webサーバー
C. ファイルサーバー
D. データベースサーバー
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **130**
ネットワーク上のサーバーには、社内のある部署の機密データが保存されています。その部署の多くのユーザーがそのデータにアクセスします。
a. システム管理者は、このデータのみを最も効率的な方法で暗号化するように指示されています。次のうち、最適な解決策はどれですか？
A. ディスクレベル暗号化
B. データ転送暗号化
C. ユーザー主導の暗号化
D. ファイルレベル暗号化
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **131**
管理者は、6台の個別のサーバーを1台のブレードエンクロージャに統合する作業を任された。管理者はこの作業を正常に完了した。しかし1週間後、すべてのブレードが正常に起動しなくなった。
以下のうち、この問題の原因として最も可能性が高いのはどれですか？
A. 筐体のバックプレーンに不具合があります。

B. ブレードエンクロージャ上のネットワークモジュールに不具合があります。
C. ブレードサーバーに不具合があります。
D. 筐体内の管理モジュールに不具合があります。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **132**
サーバーの起動に失敗しました。POST中に、技術者は長いビープ音が1回、短いビープ音が2回聞こえました。技術者は、どのハードウェアが故障したかを判断するために、次のうちどれを参照すべきでしょうか？
A. ハードウェア互換性リスト
B. マザーボードのドキュメント
C. オペレーティングシステムベンダーのウェブサイト
D. BIOS設定
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **133**
管理者は、重要なサービスを実行している仮想化ホストでハードウェアコンポーネントの障害が発生したというアラートを受け取りました。障害が発生したコンポーネントを交換する前に、管理者は次のうちどれを実行する必要がありますか？
A. 障害が発生したコンポーネントを交換する前に、ホスト上のすべての仮想マシンを一時停止してください。
B. 障害が発生したコンポーネントを交換する前に、すべての仮想マシンを別のホストに移行します。
C. 故障したコンポーネントを交換する前に、ホスト上のすべての仮想マシンを再起動してください。
D. 故障したコンポーネントを交換する前に、ホスト上のすべての仮想マシンをシャットダウンしてください。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **134**
サーバー技術者が、VMに追加のLUNをプロビジョニングする前に、SANストレージアレイ内のWWNリストを確認しています。その目的は、特定のHBAのみが特定のLUNにアクセスできるようにすることです。次のうち、技術者の目的を最も適切に表しているのはどれですか？
A. NICチーミング
B. LUNマスキング
C. LUNゾーニング
D. 直接アクセスブリッジング
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **135**
サーバーがファイバーチャネル経由でSANに接続できるようにするには、次のうちどの拡張カードをサーバーにインストールする必要がありますか？
A. HBA
B. iSCSI
C. SCSI
D. SATA
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **136**
サーバー技術者が、ユーザーがレポートサーバーにアクセスできない問題のトラブルシューティングを行っています。レポートサーバーは静的IPアドレスを持ち、Windowsドメインに接続されています。技術者は、問題の特定を絞り込むために以下の手順を試みます。
ホスト名にpingを実行しますが、成功しません。
IPアドレスにpingを実行し、成功しました。
NICカードのIPおよびDNS設定が正常であることを確認します。
技術者は次に次のうちどれを行うべきでしょうか？
A. ホストNICカードのDNS設定をlocalhostに更新して、名前解決を行うようにします。
B. サーバーのホスト名の DNS A レコードを確認します。
C. ホスト名とIPアドレスに対してtracertを実行します。
D. コンピュータを再起動して、システムにセキュリティアップデートを適用します。
E. ホスト上でipconfigを実行してIP構成を確認します。
正解: **(**正解を表示します**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu **778**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **137**
システム管理者は、Linuxサーバーへのネットワーク接続の問題を調査中にifconfigコマンドを実行し、以下の結果を得ました。

```
eth0 Link encap:EthernetHWaddr00:30:48:9D:06:73
     Inetaddr:192.168.0.100Bcast:192.168.0.255Mask:255.
     255.255.0
     BROADCAST RUNNING MULTICAST MTU:1500 Metric:1
```

上記の出力結果に基づくと、問題は次のうちどれでしょうか？

A. アダプターは「ブロードキャスト」モードです。
B. ネットマスクの設定が間違っています
C. 放送アドレスが間違っています
D. アダプターが「UP」状態ではありません
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **138**
データセンターの技術者が、NEMA L5-30とラベル付けされた電源コンセントを見つけました。このコンセントは、次のうちどの電力に対応していますか？
A. 208V 30A
B. 220V 単相
C. 115V 30A
D. 440V 3相
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **139**
稼働中のサーバーに2つの新しいアプリケーションが追加されました。サーバーの応答速度が非常に遅くなっています。適切な対策は次のとおりです。
A. 別のアプリケーションをインストールして、サーバーの応答時間が改善されるかどうかを確認してください。
B. 各サーバーアプリケーションをアンインストールし、2つの新しいアプリケーションを再インストールします。
C. ウイルス対策ソフトとマルウェア対策ソフトをインストールしてください。
D. 新しくインストールしたアプリケーションを一つずつアンインストールします。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **140**
システム管理者は、サーバーが応答していることを確認したいと考えている。ネットワーク接続を確認するために、管理者は次のどのネットワークツールを使用すべきか？
A. ping
B. アルペジオ
C. ipconfig
D. netstat
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **141**
技術者がデータセンターにラックを設置します。ラックには2つの電源タップが取り付けられています。ラックの電源冗長性を最大限に確保するために、各PDU電源タップはどのように接続すればよいでしょうか？
A. それぞれ異なるデータセンターUPSへ

B. 各フロアのPDUへ
C. それぞれ同じデータセンターUPSへ
D. 各フロアのPDUごとに
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **142**
財務部のコンピューター数台で、財務プログラム実行中にタイムアウトが発生している。プログラムが起動も終了もしません。しかし、前日は問題なく動作していました。
この問題の原因として最も可能性が高いのは、次のうちどれですか？
A. サービス優先
B. 不正プロセス
C. ファイアウォールの問題
D. プロセッサ親和性
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **143**
サーバー技術者は、MDI-X非対応のギガビットNICを搭載した2台のサーバーを接続してファイルを転送する必要がありますが、ギガビットポートを備えたスイッチが見つかりません。技術者がサーバーを接続して可能な限り最速の転送速度を実現できるケーブルの種類は次のうちどれですか？
A. CAT5ストレートケーブル
B. CAT6クロスオーバーケーブル
C. ロールオーバーケーブル
D. CAT6ストレートケーブル
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **144**
データセンターのラック容量が不足しています。サーバー技術者は、ダウンタイムを最小限に抑えつつ実現可能な容量計画と統合オプションを提案するよう求められました。技術者は次のオプションのうちどれを推奨すべきでしょうか？
A. サーバーの内部ストレージをSANに置き換える
B. 企業全体にタワーサーバーを導入する
C. 4Uラックマウントサーバーをタワーサーバーに交換する
D. 企業全体にブレードサーバーを導入する
正解: **(**正解を表示します**)**
説明／参考資料：

質問: **145**

クライアントコンピュータがDHCPを使用してインターネットにアクセスするには、DHCPサーバーは少なくとも以下のどれについて設定されている必要がありますか？（2つ選択してください）。

A. Webサーバー
B. SNAサーバー
C. メールサーバー
D. ゲートウェイアドレス
E. サブネットマスク

正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **146**

経理部門が使用する共有ネットワークドライブへのアクセスを許可する際に、最小権限の原則の例であり、かつ最も安全な方法はどれですか？

A. すべてのユーザーに共有に対する完全な制御権限を付与します。
B. 経理部門に修正権限を付与し、その他のすべてのユーザーにはNTFS権限を拒否する。
C. 会計部門のユーザーのみに、共有フォルダとNTFSの両方に対して適切なアクセス許可を付与する
D. 経理部門に共有フォルダへの完全な制御権限と適切なNTFSアクセス許可を付与する

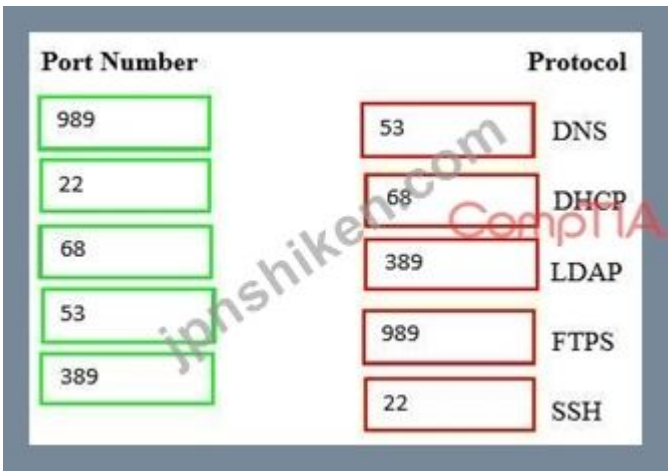
正解: **C (**コメントを発表する**)**

質問: **147**

各ポート番号を適切なプロトコル名と対応付けてください。



正解:



質問: **148**
稼働開始から1年経過したサーバーにパッチを適用する必要がある。経営陣は、すべての本番サーバーにおいて厳格なポリシーを遵守するよう求めている。
このポリシーでは、すべての変更管理に関して以下の事項を規定しています。
変更は変更委員会による審査と承認を受けなければならない。
変更は、本番サーバーに適用する2週間前に、開発サーバーまたはステージングサーバーで実施する必要があります。
変更には、問題が発生した場合に備えて、インストール手順とアンインストール手順を必ず含める必要があります。
変更管理計画を策定するべき最も良い理由は次のうちどれですか？ 2つ選択してください。）
A. サーバーが再起動されないようにするため。
B. 管理者が勤務時間を追跡できるようにするため。
C. サーバー上のソフトウェアの変更を追跡する
D. すべての技術担当者に書類作成を徹底させる
E. 承認されていない停止やダウンタイムを最小限に抑えるため
正解: **C,E** (コメントを発表する)

質問: **149**
複製されたデータを持つハードウェアと機器を備えた、別の場所にあるオフィスは、次のように呼ばれます。
A. 暖かい場所。
B. 重複サイト。
C. 人気サイト。
D. 低温サイト。
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **150**

ファイバーチャネルSAN接続を提供するために、サーバーにインストールすべき拡張カードは次のうちどれですか？
A. USB
B. UAC
C. NIC
D. HBA
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **151**
技術者は、2人のユーザーが社内アプリケーションをホストしているサーバーへの接続を維持できないという報告を受けました。技術者がテストを行ったところ、以下のことが分かりました。
サーバーへの初期接続は断続的です。
接続された場合、クライアントは30秒以内に切断されます。
再接続を試みると成功する場合もあるが、複数回の試行が必要な場合もある。
サーバー上でのローカルテストでは問題は検出されませんでした。
これらの症状を踏まえると、以下のうちどれが最も可能性の高い原因でしょうか？
A. 2つの異なるNICが同じMACアドレスを持っています。
B. 同じホストに対して複数のDNSエントリが存在します。
C. クライアントのルーティング設定が正しくありません。
D. 2台のワークステーションに同じIPアドレスが設定されています。
正解: **(**正解を表示します**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **152**
スマートカードは、以下の多要素認証方式のうちどれを満たしていますか？
A. 何か知っていること
B. あなたが何か
C. あなたが持っているもの
D. 見た目が似ている
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **153**
Linuxサーバーへのネットワーク接続の問題を調査している際に、システム管理者はifconfigコマンドを実行し、以下の結果を得ました。

```
eth0 Link encap:EthernetHWaddr00:30:48:9D:06:73
     Inetaddr:192.168.0.100Bcast:192.168.0.255Mask:255.
     255.255.0
     BROADCAST RUNNING MULTICAST MTU:1500 Metric:1
```

上記の出力結果に基づくと、問題は次のうちどれでしょうか？
A. アダプターが "UP"状態ではありません
B. ネットマスクの設定が間違っています
C. 放送アドレスが間違っています
D. アダプターは "ブロードキャスト"モードです
正解: **A** (コメントを発表する)

質問: **154**
外部SCSIデバイスをインストールする際、ターミネータが必要な箇所は次のうちどれですか？ (2つ選択してください)
A. サーバーのパラレルポート。
B. 各デバイス。
C. 最後のデバイス。
D. SCSIアダプタ。
E. 最初のデバイス。
正解: (正解を表示します)

質問: **155**
複数の物理サーバーシャーシを筐体内に収容し、冗長なリソースを共有するサーバーを最も適切に説明しているのは、次のうちどれですか？
A. ベアメタルサーバー
B. ラックマウントサーバー
C. タワーサーバー
D. ブレードサーバー
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **156**
技術者は、同一のWebサーバー2台に対してネットワークベースの高可用性を提供する任務を負っています。以下の最小サーバーNIC構成のうち、これらの要件を満たすものはどれですか？
A. サーバーごとに2つの物理NIC: 1つはネットワークトラフィック用、もう1つはWebトラフィック用。
B. サーバーごとに 1 つの物理 NIC: 各 NIC はネットワーク負荷分散用に構成されます。

C. サーバーごとに 1 つの物理 NIC: 各 NIC には同じ MAC アドレスと IP アドレスが設定されます。
D. サーバーごとに 2 つの物理 NIC: 1 つの NIC はマルチキャスト用に構成され、もう 1 つはブロードキャスト用に構成されます。
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **157**
クライアントがネットワークに接続できません。技術者がポート68が開いていないことを確認しました。ブロックされているプロトコルは次のうちどれですか？
A. POP3
B. LDAP
C. DNS
D. DHCP
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **158**
ダウンタイムを最小限に抑えるために必要なソフトウェアとファイルが既にすべて構成されたサーバーを備えたセカンダリオフィス拠点は、次のうちどのタイプの災害復旧サイトとみなされますか？
A. 低温サイト
B. 人気サイト
C. ホスティングサイト
D. 暖かい場所
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **159**
管理者がサーバーにOSをインストールしました。管理者はIPアドレスでディレクトリサーバーにpingを実行できますが、ドメインに参加できません。この問題の原因として考えられるのは次のうちどれですか？
A. MACアドレスの競合
B. DNS設定.偽
C. デフォルトゲートウェイが正しくありません
D. サブネットマスクが正しくありません
E. IPアドレスの競合
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **160**
ある企業の幹部が、データセンターの電力消費量を削減するためにネットワーク管理者に協力を依頼しました。管理者は、110Vで稼働しているサーバーを220Vに変更することを提案しました。この変更の結果、次のうちどれが発生しますか？

A. 各サーバーの消費電流が50%削減されます
B. 室温が下がります
C. サーバー室では2倍の熱が発生します
D. サーバーには2つの110V電源を供給することで、電源冗長性が追加されます。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **161**
データセンターにとって、以下のうちどれが最も優れたセキュリティと説明責任を提供しますか？
A. エントリログ
B. ダイヤル錠
C. デッドボルト
D. カードキー
正解: **D (**コメントを発表する**)**

質問: **162**
管理者が、企業の災害復旧サイトにあるサーバーインフラを更新している。
現在、管理者は操作を複製するために膨大な労力を要しています。管理者は現在、次のうちどのタイプのサイトを使用していますか？
A. 人気サイト
B. 暖かい場所
C. 低温サイト
D. 複製部位
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **163**
技術者がサーバーに別の PCIe NIC をインストールする必要があります。サーバーには現在、4 つの PCIe スロットがあり、すべて使用済みです。技術者はカードをインストールする前に、次のうちどれをインストールする必要がありますか？
A. 仮想NICをインストールする
B. ドーターカードをインストールします
C. ライザーカードを取り付ける
D. KVMをインストールする
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **164**
システム管理者は、PXEを使用してリモートロケーションにある新しいサーバーにオペレーティングシステムをインストールする必要があります。以下の方法のうち、どれがこれを最も効果的に実現できますか？
A. RDP

B. TFTP
C. HTTP
D. SSH
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **165**
技術者がネットワーク上に新しいサーバーを設定しています。技術者は、そのサーバーをネットワーク機器のデフォルトゲートウェイとして設定したいと考えています。サーバーに適切なIPアドレスを割り当てるために、技術者は次のうちどれを使用するのが最適でしょうか？
A. スコープ予約付きの静的IPアドレス
B. DHCPサーバーによって割り当てられる動的IPアドレス
C. DHCP範囲外の静的IPアドレス
D. 公開ルーティング可能なIPアドレス
正解: (正解を表示します)

質問: **166**
サーバーがウェブサーバーとして完全に機能するためには、以下のデフォルトポートのうちどれを開放しておく必要がありますか？
（2つ選択してください。）
A. 443
B. 631
C. 80
D. 22
E. 8080
F. 445
正解: (正解を表示します)

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **167**
DVDからオペレーティングシステムのインストールを開始した後、システム管理者が別の作業に取り掛かり、戻ってみるとサーバーがインストール開始画面に戻っていた。この問題を解決するには、次のうちどれを行うべきか？

A. 正常に動作することが確認されているハードドライブと交換してください。
B. 別のDVDを使って再度インストールを試してください。
C. 今回はオペレーティングシステムのインストールプロセスを完全に監視します。
D. BIOSでデバイスの起動順序を変更します。
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **168**
基幹業務ソフトウェアのパッチ通知が届きました。通知によると、ソフトウェアのバージョン5.0には、経理部門が待ち望んでいた新機能が含まれています。このアップデートには、サーバー上のOSとSQLの新しいバージョンが必要です。管理者は、次のうちどれを最初に実行すべきでしょうか？
A. 経理部にフィードバックを依頼する。
B. 新バージョンをダウンロードしてテストしてください。
C. テストサーバーを構築するための計画を策定する。
D. サーバーのOSとSQLを更新するために、ダウンタイムをスケジュールしてください。
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **169**
管理者が、ネットワーク機器にIPアドレスを動的に割り当てるために使用するサーバーをインストールしている。
以下のサーバーロールのうち、どれを使用する必要がありますか？
A. 勝利
B. 問題なし
C. DHCP
D. DNS
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **170**
管理者は、PowerShell コマンドレットを使用して Windows サーバー上で実行中のサービスを検索したいと考えています。このタスクを実行できる PowerShell コマンドレットは次のうちどれですか？ 2つ選択してください。）
A. get-wmiobject -class win32_service
B. get-service
C. netstat
D. get-process
E. ipconfig
正解: **B,D** (コメントを発表する)

質問: **171**

サーバー管理者が新しいデータベースサーバーを導入する際に、IOPS（1秒あたりの入出力処理数）を最大化したいと考えています。この目標を最も効果的に達成できるディスクの種類は次のうちどれでしょうか？
A. 500GB SATA SSDドライブ
B. 600GB 15000rpm SASドライブ
C. 800GB 10000rpm SASドライブ
D. 1TB 7200rpm SATAドライブ
正解: **(**正解を表示します**)**
説明

質問: **172**
ウェブサーバーには20GBのハードドライブが搭載されています。サーバーに変更は加えていないにもかかわらず、約10日ごとにハードドライブの空き容量が不足していることに管理者が気づきました。ストレージがいっぱいになる最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. 一時ディレクトリ
B. ログファイル
C. パッチ
D. サービスパック
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **173**
次のうち、バスマスタリング方式はどれですか？（2つ選択してください）
A. デバイスがデータをメモリに直接転送します。
B. サウスブリッジとプロセッサ間の仲介を行うデバイス。
C. デバイスはノースブリッジとプロセッサ間の仲介を処理します。
D. デバイスがプロセッサを介さずに別のデバイスに接続します。
E. デバイスはデータをプロセッサに転送し、その後メモリに転送します。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **174**
サーバー技術者がRAID 5に最適なサーバーを購入したいと考えています。次のうち、RAID 5に最適なサーバーの種類はどれですか？
A. タワーサーバー
B. ブレードサーバー
C. スタンドアロンサーバー
D. 冗長サーバー
正解: **D (**コメントを発表する**)**

質問: **175**

次のうち、2つのデバイス間のネットワークパスを表示するコマンドはどれですか？
ping
A. 道路
B. netstat
C. トレーサート
D.
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **176**
システム管理者は、ファイルサーバーの利用可能なストレージ容量が少ないことに気づきました。ユーザーがファイルサーバー上で利用できるストレージ容量を制限するために、次のうちどれを実施すべきでしょうか？
A. ディスククォータ
B. ディスクインデックス
C. ディスク圧縮
D. ディスクシャドウイング
正解: (正解を表示します)

質問: **177**
技術者は、利用可能な拡張スロットの数よりも多くのアドオンカードをインストールする必要があります。技術者がこれを実現するには、次のうちどれを使用すればよいでしょうか？
A. ライザーカード
B. バックプレーン
C. CPUドーターボード
D. アレイコントローラ
正解: (正解を表示します)

質問: **178**
次のうち、最も冗長性の高い電源ソリューションはどれですか？
A. 1つの電源装置が2つの単相回路に接続されています。
B. 2つの電源装置があり、それぞれが独立した単相回路に接続されています。
C. 2つの電源装置があり、それぞれが同じ単相回路に接続されています。
D. 2つの電源装置があり、それぞれが1つの3相回路の個々の相に接続されています。
正解: (正解を表示します)

質問: **179**
サーバーが過熱により予期せずシャットダウンしました。管理者のメールアドレスにアラートが送信されましたが、アラートが届いた時、管理者はワークステーションから離れ

ていました。アラート通知を送信するのに、次のうちどれがより効果的だったでしょうか？
A. 放送メッセージ
B. 電話
C. SMSメッセージ
D. コンソール通知
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **180**
技術者がファイルサーバー上の10GBのデータを250GBの外付けUSBハードドライブにバックアップしています。4GBのバックアップが完了した時点で、ソフトウェアはバックアップサイズがファイル制限を超えているというエラーを生成しました。使用されているファイルシステムの種類は次のうちどれですか？
A. FAT32
B. NTFS
C. VMFS
D. ZFS
正解: **(**正解を表示します**)**
説明／参考資料：

質問: **181**
ほとんどのサーバー管理ソフトウェアを利用するには、管理者は以下のうちどれをインストールする必要がありますか？
A. SMTP
B. IPv6
C. SNMP
D. UDP
正解: **C (**コメントを発表する**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **182**

技術者は、フラッシュドライブからの起動を防ぐために、サーバーのUSBポートを無効にしたいと考えています。この作業を完了するために、技術者は次のうちどの操作を行うべきでしょうか？
A. コントロールパネルでUSBポートを無効にする
B. UACでUSBポートを無効にする
C. デバイスマネージャーでUSBポートを無効にする
D. BIOS設定でUSBポートを無効にする
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **183**
ゲストおよびホスト仮想化のプロビジョニングプロセスは、以下のように考えられます。
A. リソースパーティション。
B. リソース割り当て。
C. リソースメソッド。
D. 資源保全。
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **184**
システム管理者は、災害復旧計画の一環として、会社のデータをパブリッククラウドにバックアップします。このレプリケーション方法を最も適切に説明しているのは次のうちどれですか？
A. ピアツーピア
B. サーバー -クライアント間通信
C. サイト間接続
D. ディスク間通信
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **185**
医療施設で最もよく見られる電源プラグの種類は次のうちどれですか？
A. ツイストロック
B. チップ／リング
C. スピードロック
D. チップ／リング／スリーブ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **186**
以下のプロトコルのうち、安全な通信のためにポート22上でSSHとTCPを利用するものはどれですか？ 2つ選択してください。）
A. SFTP
B. FTPS

C. FTP
D. TFTP
E. SCP
F. SMTP
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **187**
DNSサーバーが機能するために、ファイアウォールで開放する必要があるデフォルトポートは次のうちどれですか？
A. 23
B. 80
C. 68
D. 53
正解: **D (**コメントを発表する**)**

質問: **188**
システム管理者は、フェイルオーバークラスタリング機能を有効にしたデータベースサーバーをセットアップする任務を負っている。
要件の一つとして、常に1つのデータベースが稼働しており、プライマリデータベースサーバーが故障した場合に備えて、データが同期され、アイドル状態のデータベースに複製されることが挙げられます。両方のサーバーは、LUN上の監視対象によって監視されます。これらの要件を満たすために、以下のクラスタリング手法のうちどれを実装すべきでしょうか？
A. 共有マルチクォーラム
B. アクティブ／パッシブ
C. アクティブ/アクティブ
D. パッシブ/パッシブ
E. 単一ローカルクォーラム
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **189**
小規模企業のサーバーがプリントサーバーとして機能している。突然、サーバーがプリンターへの印刷ジョブの送信を停止した。技術者がプリンターが正常に動作していることを確認した。さらに、プリントスプーラーは再起動され、サーバー上で実行されており、ワークステーションからアクセス可能で、印刷ジョブを受け付ける準備ができていると表示されている。
印刷サーバーが印刷ジョブの処理を停止した原因として最も可能性が高いのは、次のうちどれですか？
A. サーバーに最新の印刷ドライバーが必要です。
B. サーバーのハードディスクの空き容量が不足しています。

C. 印刷割り当て量を超過しました。
D. サーバーでプーリングを有効にする必要があります。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **190**
管理者が、Xeonプロセッサを1つだけ搭載した新しいサーバーを購入しました。このサーバーは、次のようにも呼ばれます。
A. マルチコアサーバー。
B. ロードバランシングサーバー。
C. シングルコアサーバー。
D. 冗長サーバー。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **191**
複数のユーザーから、ネットワークファイルサーバーへのアクセス時に、共有フォルダへの読み書きが非常に遅いという報告が寄せられています。サーバー管理者は、4台のディスクで構成されたRAID構成のうち、1台のドライブが故障したことを指摘しています。
5 アレイ。ホットスペアが設定されていないため、アレイは劣化状態で動作しています。故障したディスクを交換した後、ドライブ障害後の応答速度低下を防ぐために、次のうちどの手順を実行するのが最適でしょうか？
A. ドライブをアレイに追加しますが、ホットスペアとして構成しないでください。
B. ドライブをアレイに追加し、コールドスペアとして構成します。
C. ハードドライブを追加し、ボリュームをRAID 10構成に変換します。
D. ハードドライブを追加し、ボリュームをRAID 6構成に変換します。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **192**
システム管理者は、PKI証明書を使用して認証を行うように、会社のWebサーバーを設定する必要があります。
ユーザー認証情報を検証するために、以下のどのサーバーに問い合わせが行われますか？
A. DHCPサーバー
B. DNSサーバー
C. 認証局
D. Webサーバー上のACL
E. LDAPサーバー
正解: **C (**コメントを発表する**)**
説明

質問: **193**

データセンター管理者が、ゲストVMのCPUとメモリのリソースを再割り当てしています。ゲストVMは、割り当て対象のハードウェアリソースに直接アクセスできるハイパーバイザー上で動作しています。このシナリオを最も適切に説明しているのは次のうちどれですか？
A. ゲストOSはハイブリッドハイパーバイザーを使用しています
B. ゲストはタイプIハイパーバイザーを使用しています
C. ハイパーバイザーは仮想ハードウェア上で動作しています
D. ホストはタイプIIハイパーバイザーを使用しています
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **194**
42Uラックに設置できる高さ7インチのサーバーの数は、次のうちどれですか？
A. 12
B. 4
C. 5
D. 10
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **195**
ユーザーがメールを送受信できません。技術者がサービスが正常に動作していることを確認しましたが、サーバーは依然としてメールを送受信していません。原因を特定するために最適なコマンドは次のうちどれですか？
A. nbtstat
B. nslookup
C. ipconfig
D. netstat
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **196**
次のうち、IEEE 1394規格の標準的な伝送速度はどれですか？
A. 480Mbps
B. 1000Mbps
C. 400Mbps
D. 100Mbps
正解: **C (**コメントを発表する**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com

SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **197**
サーバーはメンテナンス後に再起動されました。再起動後、ビデオディスプレイにブートローダーが見つからないというエラーが表示されます。
管理者は、次のうちどれを最初に確認すべきでしょうか？
A. サーバーに電力サージが発生しました
B. ブートローダーがサーバーと互換性がありません
C. BIOSの起動順序が間違っています
D. サーバーが過熱しています
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **198**
技術者がファイルサーバー上の10GBのデータを250GBの外付けUSBハードドライブにバックアップしています。4GBのバックアップが完了した時点で、バックアップサイズがファイル制限を超えているというエラーがソフトウェアから発生しました。使用されているファイルシステムの種類は次のうちどれですか？
A. FAT32
B. VMFS
C. ZFS
D. NTFS
正解: **A (**コメントを発表する**)**

質問: **199**
サーバー管理者は、Webサーバー上で不正なメールリレーエージェントが実行されている疑いがある。Webサーバーのホスト名はweb1.example.com、IPアドレスは199.90.89.51である。サーバー管理者は、この疑いを検証するために、以下のどのコマンドを実行すべきか？
A. telnet web1.example.com 25
B. telnet web1.example.com 23
C. telnet 199.90.89.51
D. telnet 199.90.89.51 80
正解: **A (**コメントを発表する**)**

質問: **200**
サーバー技術者が複数の役割を持つサーバーをインストールしました。その後、技術者はコマンドプロンプトを起動し、netstatコマンドを実行したところ、サーバーが以下のポートでリッスンしていることがわかりました。

88、389、464、3268、および3269。上記のポートを考慮すると、このサーバーにインストールされている可能性が最も高いサーバーロールは次のうちどれですか？
A. Webサーバー
B. データベースサーバー
C. メールサーバー
D. ディレクトリサーバー
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **201**
遠隔地にある重要なサーバーが応答しなくなりました。サーバーの状態を確認できる遠隔技術者はいません。サーバーの状態を確認するために役立つツールは次のうちどれですか？ 2つ選択してください。）
A. VNC
B. ブートストラッププロトコル
C. ILO
D. リモートデスクトッププロトコル
E. SSH
F. iDRAC
正解: (正解を表示します)

質問: **202**
サーバー管理者は先日、3年前に設置したサーバーのCPUとメモリを新しいものに交換し、アップグレードを行いました。アップグレード後、サーバーは定期的にCPUとメモリのエラーを発生させますが、サーバー自体は正常に動作しています。管理者は、新しいCPUとメモリに不具合がないことを確認しています。
この問題の最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. 旧式のRAIDコントローラー
B. BIOSとファームウェアが古い
C. マザーボードの不良
D. メモリとCPUチップセットの不具合
正解: (正解を表示します)

質問: **203**
以下のプロトコルのうち、最も安全な方法でリモートサーバーの構成管理を実行するために使用できるものはどれですか？ 2つ選択してください)。
A. DNS
B. SSH
C. TELNET
D. SMTP
E. RDP

F. DHCP
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **204**
サーバーは最大6台のホットスワップ対応ハードドライブをサポートしています。現在、4台のドライブが搭載されています。管理者は予備のハードドライブを1台用意しています。管理者がこのドライブをホットスワップとしてインストールするには、次のうちどの部品が必要になりますか？
A. SASインターポーザー
B. ドライブトレイ
C. 冗長コントローラ
D. SATAケーブル
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **205**
サーバー管理者は、新しいサーバーにIPアドレスを設定するために、ネットワークチームから以下の情報を受け取りました。
ネットワークアドレス: 199.90.10.32/28
ネットワークチームは、サーバー管理者に指定されたネットワーク上で最後に使用可能なアドレスを使用するように指示しました。サーバー管理者は、次のうちどのIPアドレス/サブネットマスクの組み合わせを使用すべきでしょうか？
A. 199.90.10.47, 255.255.255.224
B. 199.90.10.48, 255.255.255.240
C. 199.90.10.49, 255.255.255.240
D. 199.90.10.47, 255.255.255.240
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **206**
データセンターのネットワーク管理者がリモートSSH接続を介してスイッチを管理するために認証に使用できる認証プロトコルは次のうちどれですか？ 2つ選択してください)。
A. LDAP
B. 半径
C. IPSec
D. SNMP
E. MSCHAP
F. TACACS
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **207**

サーバー技術者は、新しいサーバー室用のケーブルとコネクタを購入する任務を負った。
サーバー室には、スイッチ1台、サーバー2台、IP電話1台が設置されている。
技術者は、以下のどのタイプのケーブルとコネクタを購入すべきでしょうか？
A. ストレートイーサネットケーブルとRJ-45コネクタ
B. シルバーサテン仕上げ、RJ-11コネクタ
C. クロスオーバーイーサネットケーブルとRJ-11コネクタ
D. 同軸ケーブルとBNCコネクタ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **208**
管理者は、静的IPアドレスを持つサーバーを設定するために、以下のネットワーク情報を受け取ります。
10.152.0.4/21。指定されたIPアドレスのサブネットマスクは次のうちどれですか？
A. 255.248.0.0
B. 255.255.128.0
C. 255.255.248.0
D. 255.255.255.248
正解: **(**正解を表示します**)**
説明
新しい質問

質問: **209**
複数のユーザーから、サーバーから取得したファイルを開こうとしたアプリケーションが、ファイルが破損していると報告しているという報告がありました。サーバー上でファイルの整合性を確認するために使用できるアプリケーションは次のうちどれですか？
A. チェックサム
B. マルウェア対策
C. 暗号
D. ポートスキャナ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **210**
管理者は、Windows ファイル サーバーでディスク クォータを適用するよう指示されました。管理者は各ユーザーに 1GB の容量を割り当てました。1 か月後、ユーザーは依然として 1GB を超える容量を保存できていました。次のチェックボックスのうち、どれを選択すべきでしたか？
A. 制限に達した場合はアクセスを拒否する
B. 制限に達した場合は読み書きを禁止する
C. ディスク容量が上限に達した場合にイベントをログに記録する
D. 圧縮を有効にする

正解: **A** (コメントを発表する)

質問: **211**
管理者は変更されたファイルのみをバックアップする必要があり、バックアップ期間にも時間的な制約があります。バックアップ戦略として最適な選択肢は次のうちどれですか？
A. フル
B. スナップショット
C. インクリメンタル
D. 微分
正解: (正解を表示します)

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **212**
管理者は、静的IPアドレス10.152.0.4/21を持つサーバーを設定するために、次のネットワーク情報を受け取ります。指定されたIPアドレスのサブネットマスクは次のうちどれですか？
A. 255.248.0.0
B. 255.255.128.0
C. 255.255.248.0
D. 255.255.255.248
正解: (正解を表示します)
新しい質問

質問: **213**
ある企業が、ネットワーク外部からネットワークの脆弱性スキャンを実施するために、第三者ベンダーを雇いました。スキャン結果には、次のうちどの情報が含まれますか？ 2つ選択してください。）
A. インストールするOSパッチのリスト
B. サーバーBIOSパスワード一覧
C. ウイルス定義ファイルのインストール日
D. ファームウェアバージョンのリスト
E. 開いているポートの一覧
正解: (正解を表示します)

質問: **214**
技術者は、サーバー上の内部ハードウェアコンポーネントへのアクセスを制限したいと考えています。技術者は、次のうちどのサーバー強化技術を使用すべきでしょうか。
埋め込む？
A. BIOSパスワード
B. WOLを無効にする
C. シャーシロック
D. 侵入検知
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **215**
管理者は、6台の個別のサーバーを1台のブレードエンクロージャに統合するよう依頼されました。管理者はこの作業を正常に完了しました。1週間後、すべてのブレードが正常に起動しなくなりました。この問題の原因として最も可能性が高いのは次のうちどれですか？
A. ブレードサーバーに不具合があります。
B. 筐体内の管理モジュールに不具合があります。
C. 筐体のバックプレーンに不具合があります。
D. ブレード筐体上のネットワークモジュールに不具合があります。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **216**
経験の浅いシステム管理者は、サーバー上のどのコンポーネントが通常ホットスワップに対応しているかを知りたいと考えています。
以下のコンポーネントのうち、通常ホットスワップ可能なものはどれですか？ 2つ選択してください。）
A. CPU
B. 電源
C. ハードドライブ
D. なし
E. RAM
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **217**
ユーザーが新しいコンピューターをセットアップした後、サーバー上のファイル共有にアクセスできなくなりました。このユーザーは以前、古いコンピューターからファイル共有にアクセスできていました。管理者は、ユーザーが他のネットワークリソースにはアクセスできること、およびユーザーのセキュリティ権限が変更されていないことを確認しています。この問題のトラブルシューティングにおいて、管理者が次に取るべき論理的な手順は次のうちどれでしょうか？

A. このコンピュータからサーバーにpingを実行して、応答があるかどうかを確認します。
B. このユーザーとして別のコンピューターにログインし、共有フォルダを参照してみてください。
C. このユーザーのファイル共有に対するセキュリティ権限を確認してください
D. 別のユーザーとしてこのコンピュータにログインし、共有フォルダを参照してみてください。
正解: **A** (コメントを発表する)

質問: **218**
ユーザーから、特定のインターネットサイトにアクセスできないという報告がありました。管理者は、サイトがIPアドレスに正しく解決されているかどうかをテストしたいと考えています。管理者が名前解決をテストできるツールは次のうちどれですか？
A. ipconfig
B. ifconfig
C. ネットビュー
D. あなた
正解: (正解を表示します)

質問: **219**
技術者が新しいサーバーをファイバーチャネルSANに接続しています。サーバーに追加する必要があるのは次のうちどれですか？
A. RAIDコントローラー
B. HBAカード
C. SASコントローラ
D. 1GBイーサネットカード
正解: (正解を表示します)

質問: **220**
最高技術責任者（CTO）は、すべてのバックアップをOSレベルではなくストレージアレイレベルで取得することを決定しました。以下のバックアップタイプのうち、この要件を満たすものはどれですか？
A. スナップショット
B. インクリメンタル
C. 微分
D. フル
正解: (正解を表示します)
説明／参考資料：

質問: **221**

技術者が新しいサーバーへのオペレーティングシステムのインストールを完了し、IPアドレス情報を提供する必要があります。サーバーはDMZネットワークに接続されます。
ネットワーク上のデバイスは、デフォルトゲートウェイアドレスとして192.168.55.1を使用します。DMZネットワーク内のサーバーの有効なIPアドレスは次のうちどれですか？
A. IP: 192.168.55.5、ネットマスク 255.255.255.128
B. IP: 192.168.55.155、ネットマスク 255.255.255.128
C. IP: 192.168.55.255、ネットマスク 255.255.255.0
D. IP: 192.168.55.1、ネットマスク 255.255.255.0
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **222**
管理者がアーカイブデータを復旧するために、古いSCSI JBODをサーバーに接続しました。しかし、アレイがサーバーにマウントされません。管理者はまず、次のうちどれを確認すべきでしょうか？
A. 各ハードドライブにターミネーターがインストールされています。
B. サーバーにディスクドライバがインストールされていません。
C. ターミネータはコントローラカードとアレイに取り付けられます。
D. SCSI BIOSをアップデートする必要があります。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **223**
ある企業は、会議のために毎日50人から100人の来訪者が利用する本社ビルを所有している。利用者からは、この場所を訪れた際にノートパソコンでネットワークにアクセスできないという報告が頻繁に寄せられている。
ヘルプデスクによると、これらのユーザーにはIPアドレスが自動的に割り当てられていないとのことです。
調査の結果、サーバー管理者はDHCPサービスは正常に機能しているものの、リース可能なアドレス数がごくわずかであることを確認した。
この建物は独自のクラスCサブネット上にあり、その範囲内に250個のアドレスがあります。以下のうち、この問題に対する長期的な解決策となるものはどれですか？
A. この場所を頻繁に訪れるユーザーのために、DHCPで予約を作成します。
B. 訪問するノートパソコンに静的IPアドレスを割り当てる。
C. DHCPからアドレスリースを手動で削除します。
D. DHCPスコープオプションのリース期間を1日に短縮します。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **224**

サーバー管理者が新しいサーバーをインストールしています。サーバーを起動すると、OSインストーラーがOSをロードするためのディスクを見つけることができません。この問題を解決するために、サーバー管理者は次のうちどれを実行する必要がありますか？
A. USBからOSをロードする
B. ブート順序をPXEに変更する
C. アレイコントローラの設定
D. OSインストーラーを別のUSBポートに移動する
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **225**
サーバーには2つの電源装置があります。2つ目の電源装置への電力供給が途絶えた場合、次のうちどれが発生しますか？
A. UPSが最大負荷を超えます
B. サーバーは引き続き稼働します
C. サーバーは正常にシャットダウンします
D. 自動切替スイッチが発電機電源を供給します
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **226**
ユーザーからネットワーク共有フォルダにアクセスできないとの報告があり、ユーザーのワークステーションは自動IPアドレスを使用するように設定されています。管理者がIPアドレスを確認すると、169.254.0.5という応答が返されます。
管理者は以下のうちどれを確認すべきでしょうか？
A. ネットワークカードのドライバが正しくインストールされていない
B. Active Directory 上のユーザー アカウントがロックされていないこと
C. ネットワーク接続は正常に機能しています
D. DHCPリレーサーバーが存在しない
正解: **(**正解を表示します**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **227**

技術者は、サーバーが頻繁に再起動する問題のトラブルシューティングを依頼されました。サーバーにはエラーメッセージは表示されていません。技術者は次のうちどれを確認すべきでしょうか？
A. ケーブルの不一致
B. 港湾紛争
C. BIOSドライバの不具合
D. 冷却不良
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **228**
システム管理者が、別のサイトからの管理を可能にするために、*nixサーバーへの暗号化されたコマンドラインアクセスを提供しています。次のうち、最も可能性の高いプロトコルはどれでしょうか？
A. Telnet
B. RDP
C. SSH
D. SCP
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **229**
ユーザーから、サーバーの速度がアプリケーションにとって遅すぎるとの報告がありました。サーバー技術者がサーバーを調査したところ、SATAドライブが搭載されていることがわかりました。サーバーのパフォーマンスを向上させるために、技術者は次のうちどのタイプのドライブをインストールすべきでしょうか？
A. iSCSI
B. SCSI
C. ファイバーチャネル
D. SAS
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **230**
無停電電源装置（UPS）の最大定格負荷を超えた場合、次のうちどれが発生する可能性がありますか？
A. 停電が発生した場合、UPSの稼働時間は不十分になります。
B. UPSは補償するために回路からより多くの電力を引き込みます。
C. 停電が発生すると、火災の危険性があります。
D. UPSに最後に接続されたシステムには電力が供給されません。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **231**

技術者が、1つのDIMMにのみ修正可能なメモリエラーが発生しているブレードサーバーのトラブルシューティングを行っています。技術者は、以下のトラブルシューティング手順のうち、どれを最初に実行すべきでしょうか？
A. DIMMの位置を、正常に動作するDIMMと交換してください。
B. 疑わしいメモリバンクのすべてのDIMMを交換します
C. 故障が疑われるDIMMを新しいDIMMと交換してください。
D. すべてのOSおよびアプリケーションソフトウェアのパッチを適用する
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **232**
システム管理者は、ユーザーがデータベースに接続できないという報告を受けました。調査の結果、管理者は問題の原因を特定し、問題を修正しました。その後、システム管理者は調査結果を最高技術責任者（CTO）に報告しました。システム管理者がCTOに提供した文書は次のうちどれですか？
A. サービスレベル契約
B. 根本原因分析
C. 変更依頼
D. 利用規約
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **233**
サーバー管理者がファイルサーバーに外部ストレージを実装しました。その後、別の管理者がこのストレージを2台目のサーバーに拡張しようとしましたが、2台のサーバーに同時に接続することができませんでした。
最初の管理者が実装したストレージタイプは次のうちどれですか？
A. SAN
B. NAS
C. VSAN
D. ザ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **234**
システム管理者は、PKI証明書を使用して認証を行うように、会社のWebサーバーを設定する必要があります。
ユーザー認証情報を検証するために、以下のどのサーバーに問い合わせが行われますか？
A. DNSサーバー
B. LDAPサーバー
C. DHCPサーバー
D. 認証局
E. Webサーバー上のACL

正解: (正解を表示します)

質問: **235**
経営陣は災害復旧計画（DRP）を要請しました。これは、迅速な操業再開を確実にするために使用されます。以下の項目のうち、どれを含めるべきでしょうか？（3つ選択してください。）
A. DRソリューションをデプロイするために利用可能なサーバーは何台ありますか？
B. DRソリューションへの切り替えに関するSLAまたは時間枠
C. 災害復旧ソリューションへの切り替え時期
D. 管理者はDRソリューションをどのようにサポートする必要があるのか
E. DRソリューション実施中にシステムを使用するユーザー数はどれくらいですか？
F. DRソリューションへの切り替えに必要な労力
G. 異なるDR手法のコスト比較
正解: (正解を表示します)

質問: **236**
管理者は、小規模な遠隔オフィスでタワー型サーバーを使用することを推奨しています。サーバーの継続的な稼働を確保するために、サーバーに追加すべきものは次のうちどれですか？
A. サージプロテクター
B. UPS
C. PDU
D. アーススストラップ
正解: (正解を表示します)

質問: **237**
システム管理者は、企業データの保存容量を増やす必要があると判断しました。保存容量には、最高のパフォーマンスと最速のデータ転送速度が求められます。ビジネス要件を満たすために、以下のソリューションのうちどれを必ず実装する必要がありますか？
A. JBOD
B. FC SAN
C. FCoE
D. iSCSI
正解: (正解を表示します)

質問: **238**
ユーザーから、複数のネットワークプリンターで印刷ジョブが印刷されないという報告がありました。最初に確認すべき事項は次のうちどれですか？
A. プリンターの権限
B. プリントサーバー上のスプーラーサービス

C. プリントサーバー上のNetlogonサービス
D. ワークステーション上のローカルプリントサーバー
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **239**
技術者がネットワークに新しいメールリレーサーバーを追加しました。テスト中に、サーバーがメールを転送できないことが判明しました。
技術者は、以下のファイアウォールポートのうちどれを確認すべきでしょうか？
A. 25
B. 80
C. 110
D. 443
正解: **(**正解を表示します**)**
説明

質問: **240**
ネットワーク上のサーバーには、社内のある部署の機密データが保存されています。その部署の多くのユーザーがそのデータにアクセスします。システム管理者は、このデータのみを最も効率的な方法で暗号化するように指示されています。次のうち、最適な解決策はどれですか？
A. ディスクレベル暗号化
B. ユーザー主導の暗号化
C. データ転送暗号化
D. ファイルレベル暗号化
正解: **C (**コメントを発表する**)**

質問: **241**
管理者がネットワーク上に新しいメールサーバーをセットアップしており、メール配信にPOP3プロトコルを使用するために必要なポートを開放したいと考えています。内部ファイアウォールと外部ファイアウォールで開放すべきポートは次のうちどれですか？
A. 110
B. 101
C. 161
D. 123
正解: **(**正解を表示します**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com

SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **242**
2人の技術者が、40Uサーバーラックの U25の位置に6Uサーバーを設置するよう依頼されました。ラックは床に適切に固定されています。次のうちどのツールが最適でしょうか？
サーバーのインストールに使用されましたか？
A. サーバーリフト。
B. 固定ストラップ。
C. 無停電電源装置（UPS）
D. PDU。
正解: **A** (コメントを発表する)

質問: **243**
サーバー管理者が新しいバックアップサーバー用のハードウェアを選定しています。サーバーにとって最も重要な要件はディスク容量です。以下のドライブインターフェースタイプのうち、この要件を最も満たすのはどれですか？
A. SCSI
B. SATA
C. USB
D. FC
正解: (正解を表示します)

質問: **244**
管理者は、Windowsサーバー上でGUIを使用して構成を変更するよう求められましたが、KVMへのアクセス権がありません。変更を行うための最適な方法は次のうちどれですか？
A. NTP
B. SCP
C. RDP
D. SSH
正解: (正解を表示します)

質問: **245**
大容量のストレージを備えているが、必ずしも高速なCPUを必要としないサーバーは、次のうちどのアプリケーションに最適でしょうか？
A. DHCPサーバー
B. ファイルサーバー
C. DNSサーバー

D. プロキシサーバー
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **246**
次のプロトコルのうち、主にネットワーク機器の監視と管理に使用されるのはどれですか？
A. FTPS
B. NTP
C. SMTP
D. SNMP
正解: **D (**コメントを発表する**)**

質問: **247**
複数のグラフィックカードが搭載されているサーバーに、最近グラフィックカードが追加されました。サーバーを起動すると、予期せずシステムがシャットダウンします。アップグレード前は、サーバーは安定しており、異常な動作は見られませんでした。この問題の最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. これらのカードは他のサーバーハードウェアと互換性がありません。
B. オペレーティングシステムが新しいカードを認識しません。
C. 電源ユニットが新しいカードの追加電力に対応できません。
D. カードデバイスドライバが古くなっているため、更新する必要があります。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **248**
技術者が、複数のサーバーの背面からケーブルがまっすぐ垂れ下がっているのを発見しました。このため、技術者はサーバーをラックから引き出してメンテナンスすることができません。次のうち、この問題を回避できたのはどれでしょうか？
A. レールキットの使用
B. PDUの使用
C. 面ファスナーの使用
D. ケーブル管理アームの使用
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **249**
あるネットワークセグメントのユーザーから、新しくインストールしたファイルサーバーに接続できないという報告がありました。ファイルサーバーのIPアドレス設定は以下のとおりです。
IPアドレス: 10.0.10.254
サブネットマスク: 255.255.255.0
デフォルトゲートウェイ: 10.10.10.1

サーバー管理者は、次のうちどの変更を行うべきでしょうか？
A. サーバーの IP アドレスを 10.10.0.254 に変更します。
B. サーバーの IP アドレスを 10.10.10.254 に変更します。
C. サーバーのデフォルトゲートウェイを 10.10.10.254 に変更します。
D. サーバーのサブネットマスクを255.255.0.0に変更します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明

質問: **250**
技術者は、サーバーが頻繁に再起動する問題のトラブルシューティングを依頼されました。サーバーにはエラーメッセージは表示されていません。技術者は次のうちどれを確認すべきでしょうか？
A. 冷却不良
B. BIOSドライバの不具合
C. 港湾紛争
D. ケーブルの不一致
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **251**
機密データやセンシティブなデータをサーバーに保存する場合、以下のどの方法を用いるべきですか？
A. ディレクトリ暗号化
B. ファイル暗号化
C. ディスク全体の暗号化
D. パーティション暗号化
正解: **C (**コメントを発表する**)**

質問: **252**
管理者が500GBのデータベースアプリケーション用に新しいサーバーのサイジングを行っています。サーバー上の以下のコンポーネントのうち、どれが最高のパフォーマンスを提供しますか？
A. プロセッサ
B. ディスク
C. RAM
D. ネットワークカード
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **253**
以下のうち、配線ミスを減らすことができるものはどれですか？
A. ベンダーログを適切に保管する

B. 資産運用
C. 修理記録を最新の状態に保つ
D. 適切なラベル表示
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **254**
技術者が落雷で損傷したサーバーを交換しました。新しいサーバーには電源保護装置が設置されています。これは次の例です。
A. 予防措置を実施する。
B. 相当な原因の理論を確立する。
C. 必要に応じてエスカレーションする。
D. 根本原因分析。
正解: **A** (コメントを発表する)

質問: **255**
過去のデータによると、平均してサーバーは9ヶ月に1回故障する可能性が高いことがわかっています。ある企業は、サーバーの故障したハードウェアを交換するために、24時間365日対応、4時間以内のハードウェア対応サービスを購入しました。さらに、同社は故障したハードウェアの交換から6時間以内にサーバーを稼働状態に復旧させることができます。次のうち、このシナリオを説明しているのはどれですか？
A. サービスは4時間以内に復旧可能です。
B. 運用SLAは6時間です。
C. 個々のサーバーの稼働率は99.999%です。
D. 当社のMTTRは10時間です。
正解: (正解を表示します)

質問: **256**
バックアップの失敗をトラブルシューティングする際、技術者は同じテープライブラリ内の別のテープドライブを使用して、同じテープでバックアップを実行します。すると、バックアップは再び失敗します。技術者が最初に調査すべき障害項目は次のうちどれでしょうか？
A. テープメディア
B. テープライブラリ
C. テープ容量
D. テープドライブ
正解: (正解を表示します)

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **257**
外部の請負業者が、模擬災害による事業影響分析を実施するために雇われた。請負業者は関係者に対し、ハリケーンが事業にどのような影響を与えると思うかを尋ねる。これは不適切な方法である。なぜなら、以下の理由による。
A. この質問は主観的なものであり、完全な事業影響分析を表すものではありません。
B. シミュレーションによる衝撃を与えることは不可能です
C. ハリケーンの勢力は様々であるため、事業への影響は常に予測不可能である。
D. この質問は災害復旧に関するものであり、影響分析に関するものではありません。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **258**
ウイルス感染発生後、Microsoft環境でホットフィックスを展開するために使用できるツールは次のうちどれですか？
（2つ選択してください。）
A. 端末サービス
B. WSUS
C. リモート管理カード
D. グループポリシー
E. SNMP
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **259**
サーバーがページ数の詳細を適切に監視できるようにするために、プリンターで設定する必要がある項目は次のうちどれですか？
A. MIB
B. SNMP
C. DHCP
D. WMI
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **260**

2台のサーバーをクラスタ構成で高可用性を実現するように設定する必要があります。両方のサーバーで同時にアプリケーションが実行されます。この機能は次のように呼ばれます。
A. 心拍。
B. アクティブ/アクティブ。
C. 能動態／受動態
D. 総当たり戦。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **261**
サーバー技術者が組織内のウェブサーバーを交換している。新しいサーバーには2つの統合型ネットワークインターフェースカード（NIC）が搭載されている。
障害保護のためにNICをどのように構成すべきかを説明しているのは、次のうちどれですか？
A. NICはそれぞれ個別にMACアドレスを設定する必要があります。
B. NICは2つのMACアドレスを持つチームに配置する必要があります。
C. NICは2つのMACアドレスで個別に設定する必要があります。
D. NICは1つのMACアドレスを持つチームに配置する必要があります。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **262**
サーバー管理者は、故障したコンポーネントの交換に備えてサーバーを準備している際に、ESDストラップを接続する前に多数の静電気放電が発生していることに気づきました。以下の制御された環境要因のうち、多数の静電気ショックを引き起こす可能性のあるものはどれですか？
A. 換気不足
B. 低湿度
C. 高温
D. 過剰な埃の蓄積
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **263**
システム管理者がサーバーのメモリを増設しましたが、サーバーが新しいメモリを認識しません。最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. HDDのファームウェアをアップデートする必要があります
B. 新しいメモリが正しく取り付けられていませんでした
C. 元のメモリに欠陥があります
D. CPUは増設されたメモリ容量をサポートしていません
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **264**
業務時間外に、ネットワークセグメント上に新しいDHCPサーバーを設置しました。業務が再開すると、別のネットワークセグメントのユーザーから接続の問題が報告されました。同じネットワークセグメントのユーザーからは接続の問題は報告されていません。接続の問題の最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. DHCPサーバーは、ユーザーに対してDNSサーバーアドレスを指定せずに設定されていました。
B. DHCPサーバーは、ユーザーに対してWINSサーバーアドレスを指定せずに構成されました。
C. DHCPサーバーは、すべてのネットワークセグメントに対してプライベートIPアドレスを使用するように構成されています。
D. 隣接するネットワークセグメントにDHCPリレーエージェントが設定されていません。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **265**
サーバー技術者がサーバーのハードドライブを交換しています。テストの結果、技術者は現在のハードドライブがサーバー付近の機器の振動によって故障したと判断しました。技術者の上司は、信頼性の向上を最優先事項としていることを明確にしています。以下のストレージソリューションのうち、この要件に最も適しているのはどれですか？
A. 900GB 15000rpm SASドライブ
B. 300GB 7200rpm SCSIドライブ
C. 600GB 7200rpm ハイブリッドSATAドライブ
D. 300GB 第1世代SSD
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **266**
管理者は、オンラインバンキングアプリケーションをホストするためのWebサーバーを構築しています。サーバーは内部ネットワークにアクセスできないようにし、アプリケーションで使用されるポートのみを開放する必要があります。ビジネス要件を満たすために、次のうちどれを必ず実装する必要がありますか？
A. 会社のファイアウォールを使用して、アプリケーションで使用されていないすべてのポートをブロックします。
B. VPNを使用して、アプリケーションで使用されていないすべてのポートをブロックします。
C. ISAサーバーを使用して内部ネットワークへのアクセスをブロックします。
D. サーバーを内部ネットワークに追加し、IPSec を使用して Web サーバーと他のデバイス間の通信を暗号化します。
正解: **A (**コメントを発表する**)**

質問: **267**

クライアントがネットワークに接続できません。技術者がポート68が開いていないことを確認しました。ブロックされているプロトコルは次のうちどれですか？
A. DHCP
B. LDAP
C. DNS
D. POP3
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **268**
システム管理者のジョーは、老朽化したプリントサーバーを交換しようとしていました。新しいサーバーを既存のドメインに参加させる手順に到達したところで、エラーが発生し続け、手順を正常に完了することができませんでした。
ジョーが忘れたのは次のうちどれですか？
A. ネットワーク設定が正しく構成されていませんでした。
B. 彼は新しいプリントサーバー上でプリンターを再作成しませんでした。
C. 彼は古いプリントサーバーの完全なバックアップを復元しませんでした。
D. 彼はプリントサーバーのデータベースを移行しませんでした。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **269**
バックアップ管理者は、金曜日にフルバックアップ、月曜日から木曜日まで増分バックアップを実行するスケジュールを作成しました。バックアップ中にファイルのアーカイブビットがクリアされるのは、次のどの曜日でしょうか？
A. 月曜日から金曜日
B. 月曜日から木曜日
C. 金曜日のみ
D. 月曜日のみ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **270**
システム管理者が新しいSANをセットアップしています。システムへのアクセスと管理には、次のうちどのプロトコルを使用すべきでしょうか？
A. WWN
B. DNS
C. NTP
D. SSH
正解: **D (**コメントを発表する**)**

質問: **271**

サーバーは数ヶ月間正常に稼働していました。ところが突然、ユーザーからサーバーの応答が非常に遅いという報告が寄せられるようになりました。管理者がこの問題のトラブルシューティングを行う際に最適なツールは次のうちどれでしょうか？ 2つ選択してください。）
A. ファイルマネージャー
B. イベントビューアー
C. ディスクデフラグツール
D. デバイスマネージャー
E. リソースモニター
F. システム情報
正解: **B,E** (コメントを発表する)

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **272**
次のうち、L2キャッシュをプロセッサに接続するものはどれですか？
A. PCI
B. システムI/Oバス
C. 前側バス
D. バスの裏側
正解: (正解を表示します)

質問: **273**
管理者が、Xeonプロセッサを1つだけ搭載した新しいサーバーを購入しました。このサーバーは、次のようにも呼ばれます。
A. 冗長サーバー。
B. シングルコアサーバー。
C. ロードバランシングサーバー。
D. マルチコアサーバー。
正解: (正解を表示します)

質問: **274**
高トランザクション環境におけるデータベースサーバーに求められる特性は次のうちどれですか？ 3つ選択してください）

A. 高帯域幅
B. ホットスワップ対応ドライブ
C. 暗号化
D. 高遅延
E. 二段階認証
F. 高回転駆動
G. ロードバランシング
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **275**
技術者は、6台のハードドライブを搭載した新しいサーバーを構成するタスクを割り当てられました。上級管理者は、技術者に最大限の耐障害性を確保するためにドライブを使用するよう指示しました。技術者は次のRAID構成のうちどれを使用すべきでしょうか？
A. RAID 3
B. RAID 10
C. RAID 5
D. RAID 0
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **276**
技術者がサーバーのインストール時にIPネットワーク部分を構成しています。このサーバーには、次のうちどのタイプのIPアドレスを使用するのが最適でしょうか？
A. 静的
B. APIPA
C. 予約済み
D. ダイナミック
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **277**
廃棄前にハードドライブを適切に消去するために、技術者は以下のどの方法を実行すべきでしょうか？
A. パーティションを削除します
B. すべてのブロックセクターをゼロにする
C. NTFSジャーナルをゼロクリアする
D. FATを削除する
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **278**
ITマネージャーは、特定のディレクトリのアクセス許可がユーザーによって変更されていることに気づきました。次のうち、これを防ぐにはどれが適切でしょうか？

A. ディレクトリへの書き込み権限のみを許可する
B. ディレクトリに対するフルアクセス権限を許可する
C. ディレクトリに対してのみ変更権限を許可する
D. ディレクトリに対して読み取り権限のみを許可する
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **279**
あるユーザーが、ネットワークドライブUドライブに新しいプレゼンテーションを保存できません。エラーメッセージには、空き容量がないと表示されます。同じ部署の他のユーザーは、Uドライブへの保存で問題なく使用できています。
この問題の最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. ユーザーのローカルドライブの空き容量が不足しています。
B. Uドライブのユーザーのディスククォータを超過しました。
C. ユーザーには U:\ ドライブがマッピングされていません。
D. ユーザーには U:\ ドライブを使用する権限がありません。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **280**
次の概念のうち、同じ物理ネットワーク上を複数の論理サブネットが通過するものとして説明されるのはどれですか？
A. DHCP
B. VPN
C. VLAN
D. DMZ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **281**
サーバー管理者は、専用のプライベートサブネット上のすべてのホスト間で通信を必要とするアプリケーション用に、新しいホストセットを設定しています。初期構成は4台のホストで構成され、アプリケーションが会社全体に導入されるにつれて、合計48台に増える予定です。プライベートサブネットを設定する際、アプリケーションが完全に稼働した際に、未使用アドレスの割り当て数を最小限に抑えつつ、ホスト数をすべて確保できるCIDRネットマスクは次のうちどれでしょうか？
A. /27
B. /25
C. /26
D. /28
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **282**

管理者は、静的IPアドレス10.152.0.4/21を持つサーバーを設定するために、次のネットワーク情報を受け取ります。指定されたIPアドレスのサブネットマスクは次のうちどれですか？
A. 255.255.255.248
B. 255.255.128.0
C. 255.248.0.0
D. 255.255.248.0
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **283**
管理者は、メールを受信できないユーザーから電話を受けました。トラブルシューティングを行った結果、管理者は問題を解決し、ユーザーが再びメールにアクセスできるようになったことを確認しました。
管理者が次に取るべき手順は次のうちどれですか？
A. 他のユーザーが同じ問題を抱えていないか確認します。
B. 問題をクローズします。
C. 結果を記録してください。
D. 予防措置を実施する。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **284**
システム管理者は、停電により最近クラッシュした複数の物理ファイルサーバーをセットアップするよう依頼されました。この作業を完了するために、管理者は次のどのドキュメントを参照すべきでしょうか？
A. サーバー設定ドキュメント
B. データフロー図
C. 資産管理文書
D. ネットワーク図
正解: **A (**コメントを発表する**)**

質問: **285**
データセンター内のサーバーのログによると、夜間清掃員が勤務を開始してから数分後にサーバーが予期せずシャットダウンしたことが示されています。シャットダウンの最も可能性の高い原因は次のうちどれですか？
A. 電力サージが発生しました。
B. サーバーのメモリモジュールが故障しました。
C. サーバーのCPUが過熱しました。
D. サーバーのハードディスクが故障しました。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **286**
管理者は、KVM をリモートで使用してサーバー ファームを監視および制御したいと考えています。この機能を実行するには、次の手順が必要です。
A. 各サーバーでリモートコントロールを無効にする必要があります。
B. ホストはIPアドレス経由でアクセス可能である必要があります。
C. シリアルケーブルが必要です。
D. すべてのサーバーにモニターを接続する必要があります。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **287**
システム管理者が、会社向けに複数の仮想マシン（VM）を作成することにしました。それぞれのVMは、次のうちどの場所に配置されますか？
A. VNC
B. VPN
C. ゲスト
D. ホスト
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **288**
管理者は、自身が管理するサーバー上でホストされているセキュアなウェブサイトにユーザーがアクセスできないという報告を複数受け取ります。管理者が調査した結果、ユーザーがセキュアなサイトにアクセスできない理由は以下のとおりであることが判明しました。
A. ポート22は閉じられています。
B. ポート80は閉じられています。
C. ポート443は閉じられています。
D. ポート3389は閉じられています。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明／参考資料：

質問: **289**

サーバーのハードドライブを廃棄する前にデータを消去するのに、次のうちどれが最も安全ですか？
A. ハードワイプ
B. 消磁
C. 再フォーマット
D. パーティションの削除
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **290**
ハイパーバイザーホスト上にゲストOSをインストールできるようにするために、サーバーが必要とする条件は次のうちどれですか？
A. 仮想化をサポートするプロセッサ
B. ハイパースレッディングをサポートするプロセッサ
C. キャッシュが利用可能なプロセッサ
D. マルチコアプロセッサ
正解: (正解を表示します)

質問: **291**
システム管理者は、仮想マシン上でネットワーク接続を有効にするために、次のうちどれを作成する必要がありますか？ 2つ選択してください。）
A. サーバーにネットワークカードを追加
B. 仮想スイッチ
C. 仮想ネットワークアダプタ
D. 仮想ネットワーク
E. 仮想ネットワークストレージ
正解: (正解を表示します)

質問: **292**
次のうち、iSCSI接続を介して複数のサーバーに接続できるストレージシステムはどれですか？
A. SAN
B. NAS
C. THE
D. JBOD
正解: (正解を表示します)

質問: **293**
管理者は新しいサーバーまで5本のCAT6ケーブルを配線する必要があります。管理者はまず、以下のどの手順を実行すべきでしょうか？
A. ケーブルの曲げ半径を確認します。

B. ケーブルの両端に固有の識別子をラベル付けしてください。
C. ケーブルをベルクロまたは結束バンドで束ねます。
D. ケーブルをケーブルトレイに取り付けます。
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **294**
サーバー管理者が新しいデータベースサーバーを導入する際に、IOPS（1秒あたりの入出力処理数）を最大化したいと考えています。この目標を最も効果的に達成できるディスクの種類は次のうちどれでしょうか？
A. 800GB 10000rpm SASドライブ
B. 600GB 15000rpm SASドライブ
C. 500GB SATA SSDドライブ
D. 1TB 7200rpm SATAドライブ
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **295**
小規模ビジネス環境のホストサーバーには、仮想スイッチングが設定されていません。ゲストOSのNICには、ホストサーバーとは異なるサブネットのIPアドレスが設定されています。この場合、次のうちどれが最も起こりやすいでしょうか？
A. ゲストはホストサーバーへのネットワークアクセスが可能になります。
B. ゲストはホストまたはネットワークリソースへのネットワークアクセスができません。
C. ゲストはホスト以外のすべてのネットワークにアクセスできます。
D. ゲストはすべてのネットワークリソースにアクセスできます。
正解: (正解を表示します)

質問: **296**
システムにディスクのパフォーマンス問題が発生しており、管理者はストレージシステムのアップグレードを検討しています。次のうち、最も高速で信頼性の高いストレージを提供するものはどれでしょうか？
A. SAS搭載SSD
B. SAS付き磁気
C. SATA対応マグネット式
D. SATA接続のSSD
正解: **A** (コメントを発表する)

質問: **297**
サーバー技術者は、サーバーとコンピューターがサブネット上に存在する小規模な環境で作業しています。サーバーが同じネットワーク設定になるようにするために、技術者は次のうちどれを作成する必要がありますか？
A. 手動ホストエントリ

B. DHCP予約
C. NATアドレスプール
D. 手動DNSエントリ
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **298**
管理者が、ノートパソコンをサーバーの100Mbps管理用NICに直接接続しようとしています。
管理者は、以下のどのケーブルを使用すべきでしょうか？
A. ロールオーバー
B. カテゴリー5を直通で通過
C. カテゴリー5eを直進
D. クロスオーバー
正解: (正解を表示します)

質問: **299**
ブレードサーバーが、スロット0のハードディスクに障害が発生したと報告しています。これは、過去3か月でスロット0のディスク障害が3回目となる事例です。スロット0のハードディスク障害の最も可能性の高い原因は次のうちどれでしょうか？
A. バックプレーン
B. ホストバスアダプタ
C. ネットワークインターフェースカード
D. 中央処理装置
正解: (正解を表示します)

質問: **300**
過去のデータによると、平均してサーバーは9ヶ月に1回故障する可能性が高いことがわかっています。ある企業は、サーバーの故障したハードウェアを交換するために、24時間365日対応、4時間以内のハードウェア対応サービスを購入しました。さらに、同社は故障したハードウェアの交換から6時間以内にサーバーを稼働状態に復旧させることができます。次のうち、このシナリオを説明しているのはどれですか？
A. 当社のMTTRは10時間です。
B. 個々のサーバーの稼働率は99.999%です。
C. 運用SLAは6時間です。
D. サービスは4時間以内に復旧可能です。
正解: (正解を表示します)

質問: **301**

管理者は、サーバーが完全に故障した場合に、新しいハードウェア上でサーバーOSを完全に復元できるバックアップ手法を選択しようとしています。管理者は次のバックアップ技術のうち、どれを選択すべきでしょうか？（2つ選択してください。）
A. スナップショットバックアップ
B. 増分バックアップ
C. 差分バックアップ
D. ベアメタルバックアップ
E. イメージバックアップ
正解: **A,E** (コメントを発表する)

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **302**
あるネットワークセグメントのユーザーから、新しくインストールしたファイルサーバーに接続できないという報告がありました。ファイルサーバーのIPアドレス設定は以下のとおりです。
IPアドレス: 10.0.10.254
サブネットマスク: 255.255.255.0
デフォルトゲートウェイ: 10.10.10.1
サーバー管理者は、次のうちどの変更を行うべきでしょうか？
A. サーバーのデフォルトゲートウェイを 10.10.10.254 に変更します。
B. サーバーの IP アドレスを 10.10.10.254 に変更します。
C. サーバーのサブネットマスクを255.255.0.0に変更します。
D. サーバーの IP アドレスを 10.10.0.254 に変更します。
正解: (正解を表示します)

質問: **303**
管理者はサーバーに2台のハードドライブをインストールし、最大限の冗長性を確保するためにシステムを構成する必要があります。管理者にとって最適なRAIDレベルは次のうちどれでしょうか？
A. RAID 5
B. RAID 1
C. RAID 0
D. RAID 10

正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **304**
高トランザクション環境におけるデータベースサーバーに求められる特性は次のうちどれですか？ 3つ選択してください）
A. ホットスワップ対応ドライブ
B. 高遅延
C. 高帯域幅
D. 暗号化
E. 二段階認証
F. 高回転駆動
G. 負荷分散
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **305**
管理者は、サーバーのハードディスクドライブがすべて同時に故障した場合でも、サーバーのOSとデータを復旧できることを保証したいと考えています。この要件を満たすために、次のうちどのバックアップタイプを実装する必要がありますか？
A. 微分
B. インクリメンタル
C. フルバックアップ
D. 金属地金
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **306**
技術者がラックマウント型サーバーの過熱問題に直面しています。サーバーの電源を切り、カバーを取り外したところ、ファンの一つに大量の埃が付着していることがわかりました。埃を取り除いてサーバーの電源を入れ直しても、サーバーは依然として過熱しています。この問題を最も適切に説明できるのは次のうちどれでしょうか？
A. ハードディスクの温度が高すぎます。
B. サーバーが過剰な電力を消費しています。
C. 電源が故障しました。
D. 冷却ファンの一部に不具合があります。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **307**
管理者は、ハードウェアやアプリケーションに問題が発生した際に管理者にアラートを送信するように設定できる監視ソフトウェアを購入しました。すべてのデバイスはSNMPで設定されていますが、管理者はSNMPトラフィックのセキュリティをさらに強化したいと

考えています。次の設定のうち、監視セキュリティを最も効果的に強化できるのはどれですか？ 2つ選択してください)。
A. デバイス上でSNMPを読み取り専用に設定する
B. ポート161のトラフィックをブロックするようにネットワークを設定する
C. カスタムコミュニティ名の設定
D. Windowsファイアウォールでポート161をブロックする設定
E. 新しいMIBをインストールしています
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **308**
従業員が自宅で勤務しており、システムにダイヤルインする必要があります。従業員はネットワークに接続できますが、認証できません。次のうち、オフラインである可能性が最も高いのはどれですか？
A. ルーター
B. RADIUSサーバー
C. DHCPサーバー
D. ファイアウォール
正解: **(**正解を表示します**)**
説明／参考資料：

質問: **309**
データベースサーバーがリクエストに応答しなくなり、管理者は、ネットワークトラフィックとデータベースアクセスが集中している際に、サーバーでメモリ障害が発生しているのではないかと疑っている。
次のうち、最初のトラブルシューティング手順はどれですか？
A. デバッグレポートを確認してください。
B. POSTエラーログを確認してください。
C. アプリケーションログを確認してください。
D. セキュリティログを確認してください。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **310**
サーバーを起動して、サーバーを開く必要があるタスクを実行する際に、サーバーがシャットダウンしないようにするために、管理者は以下のどの操作を行うことができますか？
A. レールキットを取り付けます
B. 冗長電源を設置する
C. ケーブル管理アームを取り付ける
D. サーバーを別のラックに設置する
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **311**
システム管理者がバックアップを実行しました。バックアップテープを簡単に識別するために、管理者は次のうちどれを実行すべきでしょうか？
A. テープにラベルを貼る
B. テープをドライブにセットします
C. テープをラックに置く
D. サイトログを更新する
正解: **A** (コメントを発表する)
説明

質問: **312**
機密性の高いデータが社内ネットワーク上で共有されています。システム管理者は、データの安全性を確保し、必要な担当者のみがアクセスできるようにする必要があります。このようなデータを共有する場合、以下のプロトコルのうちどれが最適でしょうか？
A. FTP
B. NTP
C. SSH
D. SCP
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **313**
データセンターの中央無停電電源装置（UPS）の負荷が限界を超え、電力負荷の問題が発生しています。追加の電源は利用可能ですが、中央UPSは使用していません。中央UPSのアップグレードが完了するまでの間、新しいサーバーを追加するための最適な一時的な解決策は次のうちどれですか？
A. サーバーをUPSに接続されていない電源に直接接続します。
B. 実際のサポート負荷は記載されている値よりも高いため、中央UPSへの接続を継続してください。
C. 中央UPSから配線されていない新しいサーバー用に、スタンドアロンUPSを追加します。
D. 引き続き中央UPSに接続しますが、負荷の問題を避けるためにUPSをバイパスモードにしてください。
正解: (正解を表示します)

質問: **314**
UEFI（Unified Extensible Firmware Interface）では、以下のことが可能です。
A. 現在のリリースではネットワーク機能は利用できません。
B. CPUに依存するアーキテクチャとドライバ。
C. 2GBを超えるディスクから起動できる機能。

D. 非モジュール設計。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **315**
管理者はLinuxサーバーのオペレーティングシステムを再構成する必要があります。管理者がネットワーク経由でコマンドシェルにアクセスするために使用できるツールは次のうちどれですか？ (2つ選択してください)。
A. VNCで接続する
B. SSHで接続
C. RDPで接続する
D. BASHと接続する
E. FTPで接続
正解: **A,B (**コメントを発表する**)**

質問: **316**
複数のユーザーから、ネットワークファイルサーバーへのアクセス時に、共有フォルダへの読み書きが非常に遅いという報告が寄せられています。サーバー管理者は、4台のディスクで構成されたRAID 5アレイでドライブが故障したことを確認しました。ホットスペアが設定されていないため、アレイは劣化状態で動作しています。故障したディスクを交換した後、ドライブ故障後の応答速度低下を防ぐために、次のうちどの手順を実行するのが最適でしょうか？
A. ハードドライブを追加し、ボリュームをRAID 6構成に変換します。
B. アレイにドライブを追加し、コールドスペアとして構成します。
C. ハードドライブを追加し、ボリュームをRAID 10構成に変換します。
D. ドライブをアレイに追加しますが、ホットスペアとして構成しないでください。
正解: **(**正解を表示します**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu **778**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **317**
OSパッチを適用した後、システム管理者は再起動時に、システムPOST後にカーソルが点滅したままサーバーがハングアップすることに気づきました。管理者はまず、次のうちどれを行うべきでしょうか？
A. ブートドライブを交換し、OSを再インストールする

B. マスターブートレコードの再読み込みを試みます
C. ブートドライブを別のハードドライブにクローンする
D. バックアップからサーバーを復元する
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **318**
サーバーの電源が切れて再起動しません。KVMにはOSが見つからないと表示されています。この問題を解決するために、管理者は次のうちどの操作を行うべきですか？
A. BIOSの起動順序を変更します。
B. DVDからOSを再インストールします。
C. バックアップからISを復元します。
D. パーティションテーブルがアクティブであることを確認します。
正解: **(**正解を表示します**)**
説明／参考資料：

質問: **319**
管理者は新しいサーバーの購入を計画しており、サーバーのRAMがダブルビットエラー訂正に対応していることを確認したいと考えている。サーバーは次のどのRAM技術に対応している必要があるか？
A. 標準非ECCメモリ
B. 標準ECCメモリ
C. スタティックRAMメモリ
D. パリティメモリ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **320**
あるユーザーから、ファイルサーバーへのアクセス速度が以前より大幅に遅くなったとの報告があった。システム管理者は、システム監視ツールを使用してサーバーのテストを実施し、以前に取得した基準値と比較した。比較の結果、システムリソースの使用状況に大きな変化は見られなかった。
このユーザーの問題を解決するために、次のうちどの行動を取るべきですか？
A. サーバーにRAMを追加する
B. ユーザーのPCにRAMを追加する
C. ユーザーのPCのトラブルシューティング
D. サーバーにハードドライブの容量を追加する
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **321**
管理者がLinuxシステム上で次のコマンドを実行しようとしています：sudo apt-get update。

しかし、管理者にはapt-getユーティリティを実行するために必要な権限がないというエラーが表示されます。visudoコマンドを使用して変更すべきファイルは次のうちどれですか？
A. /etc/passwd
B. /etc/groups
C. /etc/named.conf
D. /etc/sudoers
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **322**
あるシステム管理者は、大手国際金融企業で業務上重要なアプリケーションを実行している複数のシステムに、OS用の新しいサービスパックを適用しようとしている。
管理者は、次のうちどれを最初に行うべきでしょうか？
A. そのサービスパックの要件に従ってシステムをアップグレードします。
B. サービスパックを社内の単一部門に展開します。
C. サービスパックを重要度の低いアプリケーションサーバーにデプロイします。
D. サービスパック展開のための変更管理を提出します。
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **323**
サーバー管理者が、組織のファイルサーバー上でアクセス制御を設定しています。人事部長が3か月間休職するため、その間は代理の人事部長が職務を引き継ぎます。ファイルサーバー上で設定すべきアクセス制御の種類は次のうちどれでしょうか？
A. MAC
B. WJEC
C. RBAC
D. DAC
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **324**
ブレードエンクロージャ内部の両側にデバイスを接続できるのは、次のうちどれですか？
A. アクティブバックプレーン
B. パッシブバックプレーン
C. ミッドプレーン
D. 管理モジュール
正解: (正解を表示します)

質問: **325**
サーバー技術者は、MDI-X非対応のギガビットNICを搭載した2台のサーバーを接続してファイルを転送する必要がありますが、ギガビットポートを備えたスイッチが見つかりま

せん。技術者がサーバーを接続して可能な限り最速の転送速度を実現できるケーブルの種類は次のうちどれですか？
A. CAT5ストレートケーブル
B. CAT6ストレートケーブル
C. CAT6クロスオーバーケーブル
D. ロールオーバーケーブル
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **326**
管理者は、企業のネットワーク内に3つの異なるセキュリティゾーンを必要とします。管理者が最も実装する可能性が高いのは次のうちどれですか？
A. Webアプリケーションファイアウォール
B. レイヤー3ファイアウォール
C. 回路ベースのファイアウォール
D. ホストベースのファイアウォール
正解: **B (**コメントを発表する**)**

質問: **327**
管理者が新しいファイルサーバーのストレージ拡張計画を策定しています。ストレージの拡張を制限するために、サーバー上で実装すべき項目は次のうちどれですか？
A. ディスク圧縮
B. 自動使用状況レポート
C. ディスククォータ
D. 自動デフラグ
正解: **C (**コメントを発表する**)**

質問: **328**
管理者が、4Uの空きラックスペースがあるラックに、遠隔地から2Uサーバーをインストールしています。管理者はサーバーを受け入れるためにラックを準備します。次のうち、最も可能性の高い原因はどれですか？
A. レールキットの不一致
B. ケーブル管理アームが間違っています
C. ラックレール破損
D. 物理的なスペースが不足している
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **329**
サーバー管理者は、クラスタリングを導入せずにWebサーバーの可用性を向上させたいと考えている。
次のうち、この目的を達成できるのはどれですか？

A. アクティブ/アクティブサービスの設定
B. アクティブ/パッシブサービスを設定します
C. 2台のサーバーに同じIPアドレスを設定する
D. ラウンドロビンDNSエントリの設定
正解: **C** (コメントを発表する)

質問: **330**
システム管理者は、停電により最近クラッシュした複数の物理ファイルサーバーをセットアップするよう依頼されました。この作業を完了するために、管理者は次のどのドキュメントを参照すべきでしょうか？
A. サーバー設定ドキュメント
B. データフロー図
C. ネットワーク図
D. 資産管理文書
正解: (正解を表示します)

質問: **331**
技術者が、2チャンネルRAIDコントローラーを使用してサーバーを設置しています。最初のチャンネルにはRAID1、2番目のチャンネルにはRAID5を使用します。技術者が合計6台の1TBディスクを持っている場合、この構成はどのようになりますか？
A. 3台のディスクをRAID1構成、3台のディスクをRAID5構成
B. ディスク4台でRAID1、ディスク2台でRAID5
C. ディスク2台でRAID1、ディスク4台でRAID5
D. ディスク1台でRAID1、ディスク5台でRAID5
正解: (正解を表示します)

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu
778問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **332**
技術者は仮想サーバーにオペレーティングシステムのパッチをインストールする必要があります。サーバーを最も迅速に復元できるようにするには、パッチのインストール前に技術者が実行すべきバックアップの種類は次のうちどれですか？
A. フル
B. インクリメンタル

C. 微分
D. スナップショット
正解: **D** (コメントを発表する)

質問: **333**
技術者が、ブートパーティション用にRAID 1アレイ、データパーティション用にRAID 5アレイを使用してサーバーをセットアップしています。これらのパーティションを実装するために必要なディスクの最小数は次のうちどれですか？
A. 6
B. 7
C. 4
D. 5
正解: (正解を表示します)

質問: **334**
技術者がデータベースサーバーにストレージを追加するよう依頼されました。データベース管理者は、多数の小さなファイルにアクセスするための最高のパフォーマンスを必要としています。サーバーに追加するドライブを選択する際に、技術者は次のどの仕様に重点を置くべきでしょうか？
A. 容量
B. シークタイム
C. バス帯域幅
D. フォームファクター
正解: **B** (コメントを発表する)

質問: **335**
サーバー管理者は、高可用性とワークロードの均等分散を実現するために、2つのWebフロントエンドを設定しました。管理者は、必要な目標を達成するために、次のうちどれを実施すべきでしょうか？
A. サーバーミラーリング
B. 総当たり戦
C. 専用キューイング
D. アクティブ・パッシブクラスタリング
正解: (正解を表示します)

質問: **336**
ユーザーは、会社から支給されたノートパソコンをネットワークポートに接続すると、DHCP経由でIPアドレスを取得できることに気づいた。しかし、同じポートに個人のノートパソコンを接続すると、有効なIPアドレスを取得できない。
以下のうち、最も可能性の高い原因はどれですか？

A. 当社は802.1Xポートセキュリティを使用しています。
B. 個人用ノートパソコンでポート53が閉じられています。
C. ネットワークケーブルはCat 5eのみです。
D. お使いのノートパソコンは、サポートされていないオペレーティングシステムを使用しています。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **337**
管理者は新しい仮想化ホストを構築する必要があります。ハイパーバイザーはサーバーハードウェアに直接アクセスでき、ホストが最大限のパフォーマンスを発揮できるようにする必要があります。これらの目標を最もよく満たすために、管理者は次のどのタイプのハイパーバイザーをインストールすべきでしょうか？
A. 32ビットハイパーバイザーをインストールします。
B. タイプ1ハイパーバイザーをインストールします。
C. ハイブリッドハイパーバイザーをインストールします。
D. タイプ2ハイパーバイザーをインストールします。
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **338**
データセンター内のサーバーのうち1台が、1日に複数回シャットダウンします。技術者はサーバーまで直接行き、電源ボタンを押して起動する必要があります。この問題の原因として最も可能性が高いのは次のうちどれですか？ 2つ選択してください。）
A. 電源障害
B. 起動順序が正しくありません
C. 過熱
D. プロセッサの故障
E. I/O障害
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **339**
システム管理者は、各部門が互いに分離されるようにネットワークを分割する任務を負っています。この任務を遂行するために、次のうちどれを使用すべきでしょうか？
A. VLAN
B. VPN
C. VM
D. VNC
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **340**
以下のうち、RAID 0を最も適切に説明しているのはどれですか？

A. ストライプ
B. ミラーリング
C. パリティ付きストライプ
D. ミラーリングによるストライプ
正解: **(**正解を表示します**)**

質問: **341**
システム管理者がバックアップを実行しました。バックアップテープを簡単に識別するために、管理者は次のうちどれを実行すべきでしょうか？
A. テープをドライブにセットします
B. テープをラックに置く
C. サイトログを更新します
D. テープにラベルを貼る
正解: **(**正解を表示します**)**

有効的な**SK0-004**問題集はJPNTest.com提供され、**SK0-004**試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新**SK0-004**試験問題集を提供します。JPNTest.com SK0-004試験問題集はもう更新されました。ここで**SK0-004**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/SK0-004-mondaishu **778**問、３０%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」