

# T estpassport問題集



---

更に上のクオリティ      更に上のサービス

一年で無料進級することに提供する  
[Http://www.testpassport.jp](http://www.testpassport.jp)

**Exam** : **000-977J**

**Title** : Power Systems with  
POWER7 Common Sales  
Skills - v1

**Version** : DEMO

1.次のうちどれ TurboCore の利点を説明します？

- A.システムの帯域幅を増加させる
- B.コアの速度を増加させる
- C.チップごとに使用可能な増加の L2 キャッシュ
- D.4?8 コアあたりのスレッド数を増加させる

**Answer: B**

2.顧客は、2 コアの POWER5 サーバーがあり、30 x86 ベースの Linux サーバ、および storage.They の 10TB は、災害復旧システムを含む完全なインフラストラクチャのリフレッシュのための予算の承認を持っています。

どのソリューションは、顧客が最も低いコストで必要なサポートしていますか？

- A.Blade servers with DS5000
- B.Power 770 servers with DS8000
- C.Power 730 servers with DS5000
- D.Power 755 servers with DS6000

**Answer: C**

3.IT マネージャは、Sun servers.What が正しいアプローチで置き換えるために、HP のブレードソリューションの提案を受けている既存の電力 570.The CFO に WebSphere を実行している彼らの Sun のサーバーを統合するための提案を構築するための支援を求めましたか？

- A.IT マネージャと CFO との面談を要求
- B.IBM の顧客を参照するとホワイトペーパーを提供する
- C.複数パーティションを持つ POWER7 ソリューションを提案する
- D.IBM グローバル サービスと HP のソリューションのための資金を提供する

**Answer: A**

4.CIO は彼らのシステムは多くの現在の電力システムにアップグレードすることをお勧めしたことはそれ ends.What は、クライアントのために最も安価な資金調達ソリューションである前に、既存のリースが 9 ヶ月を持っている solution.The?

- A.残りのリース期間へのアップグレードを追加します。
- B.既存のリースを購入し、アップグレードの資金を調達。
- C.既存のリースを購入し、新しいシステムを融資。
- D.3 年間の基本リースの延長を提供し、アップグレードの資金を調達。

**Answer: D**

5.顧客は、16 コアの POWER5570 上の Oracle データベースを実行してに移行しようとされている Power750.Processing 要件は、営業担当者 stable.How 購入を正当化するのに役立ちます残っている？

- A.パワー750 のファームウェアで見つかった Active Energy Manager は、エネルギーコストの低減を実現します。
- B.電源 750 は、ソフトウェアのコストを下げ、Oracle データベースを実行するには、より少ないコアを必要とします。
- C.同時にパワー750 でコアとメモリを交換する能力が破壊され、サービスのコストを削減します。
- D.電源 750 は、システムの利用率を高め、POWER5570 よりも優れた仮想化機能を備えています。

**Answer: C**

6.パワー770の構成は、彼らが不必要な購入せずに十分なコアを持っている場合、顧客が決定することができます。24コアは、毎日のパフォーマンス requirements.Howをサポートする場合、デザインレビューを demand.During に、顧客が不明であった8と24のアクティブコアがあります？

- A. オンデマンドのコアを有効にするユーティリティーCoDを使用しています。
- B. 試用版を使用して、オンデマンドのコアを有効にするには CUoD。
- C. コアのパフォーマンスを最大化するため TurboCore 機能をアクティブにします。
- D. 必要に応じて自動的にオンデマンドのコアをアクティブにするの PowerVM の機能を使用しています。

**Answer: B**

7.クライアントは、ファームウェアパッチを配備するハードウェアコンポーネントの障害、ディスクとCPUのしきい値の通知を受け取ること、およびオペレーティングシステムのパッチ levels.Which 提供は、顧客の要求をサポートするための迅速で簡単な方法を提供するソリューションを必要ですか？

- A. IBM PowerVM Enterprise Edition
- B. IBM Systems Director Express Edition
- C. IBM Tivoli Monitoring Express Edition
- D. IBM Performance Manager for Power Systems

**Answer: B**

8.IT マネージャーは、彼がパワー750.What 機能と利益のためにコンフィギュレーション内の他の周辺機器に付属している UPS の購入を検討しなければならない理由の説明は、この構成が提供する UPS を行いたいのですか？

- A. 本番サーバーでは、長期停電が発生した場合に中断電力を提供するために UPS を必要とします。
- B. Systems Director は、活性エネルギーManagerによって管理されたときに UPS が大幅 POWER7 サーバー上でのエネルギー使用量を減らすことができます。
- C. 特に電力システム用に設計された UPS を使用すると、エネルギー消費を削減し、大幅にシステムの寿命を延ばすことができます。
- D. UPS は電気ユーティリティの異常を検出し、必要なときに、時間の限られた期間に電力を提供することにより、資産を保護するのに役立ちます。

**Answer: D**

9.エグゼクティブサマリーを作成する最も重要な要因とは何ですか？

- A. 専門用語を避ける
- B. 実施計画をまとめる
- C. 顧客の目標を修正再表示を避ける
- D. 詳細なコンフィギュレーションのコピーが含まれている

**Answer: A**

10.Power Systems のユーザが供給されるエネルギー量は、その limit.The 会社が拡大しているにあり、より少ないサーバーへのアプリケーションの上で統合する新しい applications.In 追加を追加する必要があることを地元の電力会社によって通知されたもの電力の販売代理店ができます顧客を助けるために提供？

- A. キャップ アプリケーションのエネルギー使用量に VMControl
- B. IBM i の 7 または AIX 7 のエネルギー管理機能

C.サーバのエネルギー消費を管理するためのシステムディレクター

D.Active Energy Manager は、サーバーのエネルギー使用量を管理する

**Answer: D**

11.データセンターのマネージャは、サーバのスプロールと床面積を懸念している、と同社はブレード strategy.The 顧客のアプリケーションを決定しましたが server.An 追加の 3 つのサーバごとに少なくとも 12 コアを必要としますが、次の 12 months.Which に追加されます以下のブレードソリューションは現在および将来の要件に対処する？

A.JS43

B.JS23

C.PS702

D.PS701

**Answer: C**

12.限られた予算を持つ企業は、将来のアプリケーションのための application.Plans24 cores.Which システムに拡張するシステムは、現在および将来の顧客には、少なくともコストのニーズに対応が必要な実装するための 16 の POWER7 コアを必要としています？

A.Power 740

B.Power 750

C.Power 770

D.Power 780

**Answer: B**

13.IBM Systems Director の Enterprise Edition は、顧客の痛みのポイントがこれに対処する？

A.エネルギー監視

B.セキュリティ設定を維持

C.ストレージ管理の自動化

D.Disaster Recovery の同期

**Answer: A**

14.どのように RAS には、IBM の Power Systems に実装されています？

A.IBM は、ハードウェアエラーを排除するためにサポートされているオペレーティングシステムに RAS 機能を実装しています。

B.IBM は、システム的设计と製造のあらゆる面に RAS を組み込んだ設計プロセスを使用しています。

C.IBM はハイエンドのコンポーネントと RAS を向上させるために、エレクトロニクス業界をリードするサプライヤーとの関係を活用しています。

D.IBM は、業界標準テストとベンチマークを実施し、RAS の品質にガイダンスを提供する独立した組織が含まれます。

**Answer: B**

15.中小企業には、2 つの中小企業を買収し、現在の Power Systems ソリューションは、この顧客を提供するであろう IT の department.They も Linux.What の利点で実行して Sybase データベースを持つ単一の統合されている必要があり、多くの独立した Linux ベースのアプリケーションを持っている？

A.PowerVM は Lx86 は、共用プロセッサプール内の単一の Power Systems サーバー上でネイティブ

に実行する Linux アプリケーション用の環境を提供します。

B. マイクロパーティショニングは多くの Linux サーバーを統合する環境を提供し、システムリソースの使用率が大幅に向上しています。

C. 一般的なパラレル ファイル システム (GPFS) は、グリッドベースのアーキテクチャを形成するために、他の Linux システムでクラスタ化することにより、顧客の投資を保護します。

D. 電力システムの Linux ツールキットは、ワークロード パーティションに費用対効果の高い統合を提供する Linux アプリケーションおよび AIX 上にデータベースを再コンパイルします。

**Answer: B**

16. 顧客は、BladeCenter シャーシ (BCS) の 2 つの PS701 ブレードの購入を検討されています。顧客が内部的にブレード上および chassis.What トレージ ソリューション内にサポートすることができるものを超えて追加のストレージを持っていると思いますに BCS に接続することができますそのディスクストレージを拡張する?

A. DS3000

B. DS4000

C. DS5000

D. DS6000

**Answer: A**

17. お客は、フロアスペース constraints.What ビジネス上の利益の SAP サーバーの数を減らすために必要な電源システムのサーバーとソフトウェアを提供します。

A. PowerVM は、各サーバの利用を増やすことによって、サーバーの数を減らすことができます。

B. DB2 pureScale は、サーバの効率的な利用を提供することによって、サーバーの数を減らすことができます。

C. VMControl のは、少数のサーバー上のすべての SAP アプリケーションを仮想化によってサーバの数を減らすことができます。

D. SAP ディレクターは少数のサーバー上で SAP アプリケーションを統合することにより、サーバーの数を減らすことができます。

**Answer: A**

18. PowerHA は、解決するどのような顧客の問題を助けるでしょうか?

A. システムの停止

B. ネットワーク待ち時間

C. NLow リソースの使用率

D. アプリケーションの応答時間

**Answer: A**

19. パワー750 パワー755 の違いは何ですか?

A. 電源 755 は、半分のコアと倍キャッシュを使用する 8 ソケットシステムである。

B. 電源 755 は、アクティブに 32 コアを持ち、パワー750 の半分のメモリをサポートしています。

C. 電源 755 は、ターボモードで動作し、倍力 750 のメモリ帯域幅を持っています。

D. 電源 755 は、Linux のみのハイパフォーマンスコンピューティングソリューションであり、冷却水を必要とします。

**Answer: B**

20.顧客は、POWER5570の交換を考慮し、RAID-5ストレージに精通しているが、電源770.WhatでRAID-6のサポートについて知りたいのですが、新しいtechnology.Theyについていくつか質問を持っている電力システムの販売担当者がすべきこの顧客に説明する？

A.RAID-6は、AIXでサポートされているとLinux.Itは、大規模なシステムに複数の配列を作成する機能を提供し、少なくとも6つのドライブでグローバルホットスペアをサポートしています。

B.RAID-6は、AIX、Linux、およびIBM i.Itでサポートされていますと、同じアレイ内のつの同時ディスク障害時にデータ損失を防ぐことと、少なくとも4台のドライブを必要とします。

C.RAID-6は、AIXおよびIBM i.Itでサポートされていますと、お客様は同じ機能を提供しながら、RAID-5よりも大幅にパフォーマンスを提供し、少なくとも3つのドライブが必要です。

D.RAID-6はLinux.Itでネイティブにサポートされて、より高い性能と優れた耐障害性を提供しながら、RAID-5用に設計されたオペレーティングシステムをサポートするために必要なエミュレーションを提供します。

**Answer: C**