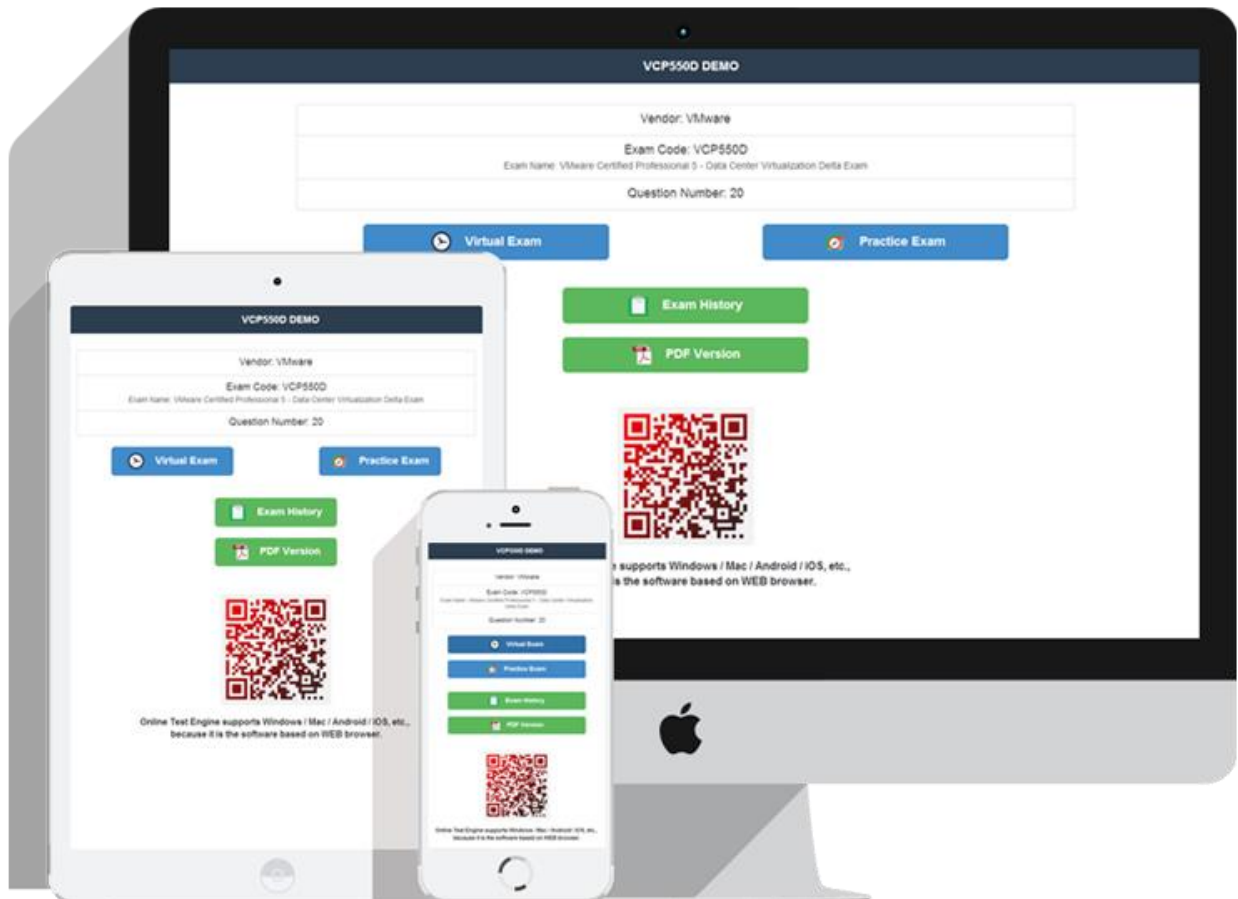


Dumps4PDF



<http://www.dumps4pdf.com>

Latest dumps pdf, dumps free – Valid IT Exam Braindumps

Exam : **FC0-U51-JPN**

Title : **CompTIA IT Fundamentals**

Vendor : **CompTIA**

Version : **DEMO**

QUESTION NO: 1

ホームユーザーは、2つの異なるコンピュータ間でファイルを共有したいと考えています。いずれかのコンピュータの電源がオンになっているかどうかに関係なく、どちらのコンピュータでもファイルを使用できるようにする必要があります。

次のうちどれがBESTの保存方法ですか？

- A. USBストレージ
- B. 内部記憶装置
- C. 直接接続ストレージ
- D. ネットワーク接続ストレージ

Answer: D

QUESTION NO: 2

あなたは旅行セールスマンのためのラップトップを選択する必要があります。

彼は本当にバッテリー寿命をできるだけ延ばす必要があるので、可能な限り低消費電力オプションを望んでいます。どのタイプのモニタを選択する必要がありますか？

- A. LCD
- B. CRT
- C. アクティブマトリックス
- D. パッシブマトリックス

Answer: D

Explanation:

Passive matrix LCD monitors use less power than active matrix, and are generally preferred for laptops when long battery life is the key concern. Answer option C is incorrect. An active matrix LCD uses more power than a passive matrix, but gives a higher quality picture. Answer option B is incorrect. Cathode Ray Tube monitors are legacy monitors that were once used on PC's. Answer option A is incorrect. All laptops use LCD monitors. The question is whether or not one should select an active or passive matrix LCD. What is Cathode Ray Tube (CRT)? Hide Cathode Ray Tube (CRT) is a vacuum tube used as a display screen in a computer monitor or TV. The viewing end of the tube is coated with phosphors, which emit light when struck by electrons. CRT works by heating a cathode which causes electrons to flow. Accelerating and focusing anodes turn the electrons into a fine beam that is directed to the phosphors by magnetic fields that are generated by steering coils. The viewing end of a color CRT tube is coated with red, green and blue phosphor dots, and separate "electron guns" bombard their respective colors a line at a time in a prescribed sequence. The resulting color displayed on screen is determined by the intensity of the electron beams as they strike the red, green and blue phosphors at that same pixel location.

QUESTION NO: 3

技術者が新しいコンピュータシステムをセットアップし、キーボードとマウスをPS / 2ポートに接続します。

コンピュータが起動すると、BIOSはキーボードとマウスのエラーを表示します。

両方のデバイスが接続されています。解決策はどれですか？

- A. マウスとキーボードを他のPS / 2ポートに入れ替えます。
- B. BIOSでマウスとキーボードを再マッピングします。

- C. 新しいキーボードとマウスを認識するようにBIOSを更新します。
- D. キーボードのローカライズ設定を構成します。

Answer: A

QUESTION NO: 4

ローカルにまたはインターネットまたはイントラネットを介してコンピュータシステムにアクセスして操作する不正な試みを検出するために使用される次の技術はどれですか？

- A. 非武装地帯 (DMZ)
- B. ファイアーウォール
- C. 侵入検知システム (IDS)
- D. パケットフィルタリング

Answer: C

Explanation:

An Intrusion detection system (IDS) is used to detect unauthorized attempts to access and manipulate computer systems locally or through the Internet or an intranet. It can detect several types of attacks and malicious behaviors that can compromise the security of a network and computers. This includes network attacks against vulnerable services, unauthorized logins and access to sensitive data, and malware (e.g. viruses, worms, etc.). An IDS also detects attacks that originate from within a system. In most cases, an IDS has three main components: Sensors, Console, and Engine. Sensors generate security events. A console is used to alert and control sensors and to monitor events. An engine is used to record events and to generate security alerts based on received security events. In many IDS implementations, these three components are combined into a single device. Basically, following two types of IDS are used : Network-based IDS Host-based IDS Answer option D is incorrect. Packet filtering is a method that allows or restricts the flow of specific types of packets to provide security. It analyzes the incoming and outgoing packets and lets them pass or stops them at a network interface based on the source and destination addresses, ports, or protocols. Packet filtering provides a way to define precisely which type of IP traffic is allowed to cross the firewall of an intranet. IP packet filtering is important when users from private intranets connect to public networks, such as the Internet. Answer option B is incorrect. A firewall is a tool to provide security to a network. It is used to protect an internal network or intranet against unauthorized access from the Internet or other outside networks. It restricts inbound and outbound access and can analyze all traffic between an internal network and the Internet. Users can configure a firewall to pass or block packets from specific IP addresses and ports. Answer option A is incorrect. Demilitarized zone (DMZ) or perimeter network is a small network that lies in between the Internet and a private network. It is the boundary between the Internet and an internal network, usually a combination of firewalls and bastion hosts that are gateways between inside networks and outside networks. DMZ provides a large enterprise network or corporate network the ability to use the Internet while still maintaining its security.

Reference: "http://en.wikipedia.org/wiki/Intrusion-detection_system"

QUESTION NO: 5

ファイルグループの統合に使用される次のファイルタイプはどれですか？

- A. .rtf

- B. .m3u
- C. .avi
- D. .rar

Answer: D

QUESTION NO: 6

次の中で最も敏感な個人情報 (PII) であり、慎重に、信頼できるリソースとだけ共有する必要がありますか？

- A. 電子メールアドレス
- B. 電話番号
- C. 母親の旧姓
- D. 苗字

Answer: C

QUESTION NO: 7

可用性の可能性が最も高いメディアはどれですか？

- A. 有線
- B. WiFi
- C. 携帯電話
- D. ブルートゥース

Answer: A

QUESTION NO: 8

技術者は、使用されているSOHOルーターの設定を変更することが任されていますが、以前の所有者が変更したため、管理者パスワードはありません。

この問題を解決するには次のうちどれですか？

- A. [パスワードを忘れた場合]をクリックします。
- B. パスワードクラッカーを使用してください。
- C. リセットボタンを押し続けます。
- D. パスワード : パスワードを使用します。

Answer: C

QUESTION NO: 9

PC用の新しいビデオカードを購入する前に、ビデオカードが適切に機能するのに十分な電力があることを確認するために、次のうちどれをチェックする必要がありますか？

- A. GPU
- B. CPU
- C. GUI
- D. PSU

Answer: D

QUESTION NO: 10

次のうち、同じWiFiネットワークに参加することなく2つの最新のスマートフォン間で1つのファイルを簡単かつ迅速に共有できる方法はどれですか？

- A. マイクロSDカード
- B. ブルートゥース
- C. USB接続
- D. 赤外線

Answer: B

QUESTION NO: 11

ユーザーは、最近のセキュリティ違反のためにユーザーがリンクをたどってログイン資格情報を再入力する必要があることを伝える電子メールを銀行から受け取ります。

ベストプラクティスに基づいて、ユーザーは次のうちどれを実行する必要がありますか？(Select TWO).

- A. ISPに通知してください。
- B. 指示に従ってください。
- C. メッセージを削除します。
- D. メールに返信してください。
- E. 銀行に連絡してください。

Answer: C,E

QUESTION NO: 12

インターネットをブラウズしている間、ユーザは混合コンテンツの表示に関する警告を受信する。アドレスバーにはhttpsが含まれており、ロックシンボルが表示されています。

この警告はウェブサイトについて次のどれを示していますか？

- A. データはキャッシュまたはクッキーに格納されますが、両方には格納されません
- B. 一部のセクションではログイン資格情報が必要です。
- C. これには、安全な部分と安全でない部分の両方が含まれています。
- D. これは、別のブラウザで最もよく表示されます。

Answer: C

QUESTION NO: 13

ユーザーは、銀行が送ったように表示されるように電子メールを受信します。

電子メールは、ユーザーが銀行口座に記載されている名前、住所、社会保障番号を確認する必要があることを説明しています。

セキュリティ上の脅威について、以下のどれがBESTを記述していますか？

- A. ショルダーサーフィン
- B. ソーシャルエンジニアリング
- C. スパム
- D. フィッシング

Answer: D

QUESTION NO: 14

SCSI-

2ドライブインタフェース規格で使用されているDBスタイルのコネクタはどれですか？

それぞれの正解は完全な解を表しています。3つを選択します。

- A. 40-pin female

- B. 25-pin female
- C. 68-pin female
- D. 50-pin female

Answer: B,C,D

Explanation:

The following DB-style connectors are used by SCSI-2 drive interface standard: 68-pin female 50-pin female 25-pin female Small Computer System Interface (SCSI) is the second most popular drive interface in use today after the Integrated Drive Electronics (IDE) interface. SCSI is faster than IDE and supports more devices. SCSI devices, such as hard disk drive and CD-ROM drive, are better suited in a network environment in which many users access shared drives simultaneously. SCSI has three standards: SCSI-1, SCSI-2, and SCSI-3. Answer option A is incorrect. There is no such 40-pin female DB-style connector is available.

Reference: "<http://en.wikipedia.org/wiki/SCSI>"

QUESTION NO: 15

機密データを含む複数のラップトップは、会社から盗まれています。この事件に起因する可能性の高いポリシー変更は次のどれですか？

- A. フルディスク暗号化を有効にする
- B. スクリーンセーバーパスワードを要求する
- C. Bluetoothアダプタを無効にする
- D. マルチファクタ認証の追加

Answer: A

QUESTION NO: 16

ラップトップに最初のOSとアプリケーションをインストールした後、アプリケーションは24回だけ動作すると警告します。次のうちどれをNEXTする必要がありますか？

- A. アプリケーションをユーザーに登録する必要があります。
- B. アプリケーションを64ビットバージョンにアップグレードする必要があります。
- C. アプリケーションをアクティブにする必要があります。
- D. アプリケーションを再インストールする必要があります。

Answer: C

QUESTION NO: 17

ハードウェア上のRoHSラベルは、次のいずれかを示します。

- A. ハードウェアは使用時にEMIを生成します。
- B. ハードウェアはエネルギー効率が高いと認証されています。
- C. ハードウェアは停電時のバッテリーバックアップを提供します。
- D. ハードウェアは適切に配置する必要があります。

Answer: D

QUESTION NO: 18

次のうち、ウェブトラフィックを引き付けたり電子メールアドレスを取得するための、ワールドワイドウェブ上のオンライン広告の一形態ですか？

- A. Pop-ups
- B. 署名付きスクリプトポリシー :
- C. Cookies
- D. Java applet

Answer: A

Explanation:

Pop-up ads or pop-ups are a form of online advertising on the World Wide Web intended to attract Web traffic or capture email addresses. It works when certain Web sites open a new Web browser window to display advertisements. The pop-up window containing an advertisement is usually generated by JavaScript, but can be generated by other means as well. Answer option C is incorrect. A cookie is a small bit of text that accompanies requests and pages as they move between Web servers and browsers. It contains information that is read by a Web application, whenever a user visits a site. Cookies are stored in the memory or hard disk of client computers. A Web site stores information, such as user preferences and settings in a cookie. This information helps in providing customized services to users. There is absolutely no way a Web server can access any private information about a user or his computer through cookies, unless a user provides the information. A Web server cannot access cookies created by other Web servers. Answer option B is incorrect. Signed script policy is a policy in which testing is required to check the identity of a user sending requests from a Web browser. In this policy, when a receiver receives a request from the user to access some resources of his computer, he can grant or deny the access on the basis of whether the request is coming from a trusted or a non-trusted source. If the receiver permits the request, the code will run on the browser after further checks. An author converts the code in the form of an encrypted text, which is recreated on the browser as a simple text. The code will not run on the browser if there is any modification in the text. Answer option D is incorrect. A Java applet is a software program written in Java language. It is distributed as an attachment in a Web document and executed in a Java-enabled Web browser. Java applets can run on almost any operating system without requiring recompilation.

QUESTION NO: 19

ユーザーは新しいデスクトップコンピュータを購入し、それを設定するための支援が必要です。次のうち、ユーザーが参照する必要があるBESTリソースについて説明してください。

- A. 技術コミュニティグループ
- B. 地元の小売店の技術サポート
- C. インターネット検索エンジン
- D. 製造元のドキュメント

Answer: D

QUESTION NO: 20

次のうちどれがパスワードのベストプラクティスとして説明されるのがベストでしょうか？ (Select THREE).

- A. 長いパスワードの使用
- B. 信頼できるソースとパスワードの共有
- C. パスワードの再利用を制限する

- D. デフォルトのパスワードを保持する
- E. 特殊文字の使用
- F. 困難なパスワードを書き留める

Answer: A,C,E