

KTest

更に上のクオリティ 更に上のサービス



問題集

<http://www.ktest.jp>

1年で無料進級することに提供する

Exam : **640-911J**

Title : Introducing Cisco Data
Center Networking

Version : DEMO

1. 2 ネットワークデバイスは、OSI モデルのレイヤ 1 で動作しますか？（二つを選択してください。）

- A. リピータ
- B. ブリッジ
- C. スイッチ
- D. ルーター
- E. ハブ

Answer: A,E

説明:

これは、データ接続の電気的および物理的な仕様を定義する。それは関係 **between** デバイスと物理伝送媒体（例えば、銅または光ファイバケーブル）を定義します。これは、レイアウト **of pins**、電圧、ラインインピーダンス、ケーブル仕様、信号タイミング、ハブ、リピータ、ネットワークアダプタ、ホスト **bus adapters**（ストレージ・エリア・ネットワークで使用される **HBA**）などを含む。
"http://en.wikipedia.org/wiki/OSI_model

2. その 2 ネットワークデバイスは、アドレス、宛先 **MAC** に基づいてデータを転送しますか？（二つを選択してください。）

- A. リピータ
- B. ブリッジ
- C. スイッチ
- D. ルーター
- E. ハブ

Answer: B,C

説明:

http://www.cisco.com/en/US/prod/collateral/switches/ps9441/ps9670/white_paper_c11465436.html

3. その 2 ネットワークトポロジは、切り替えで最も人気がありますか？（二つを選択してください。）

- A. バス
- B. トークンパッシングバス
- C. スター
- D. 延長星
- E. リング

Answer: C,D

説明:

http://en.wikipedia.org/wiki/Network_topology

4. どのデバイスには、**VLAN** にネットワークを分割するために選択することになりますか？

- A. リピータ
- B. ブリッジ
- C. スイッチ
- D. ルーター
- E. ハブ

Answer: C

5. OSI モデルのどの層で **TCP** が動作しませんか？

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4
- E. 5

Answer: D

説明:

http://en.wikipedia.org/wiki/OSI_model

6. OSI モデルのどの二つの層は、宛先 IP アドレスに基づいて、ワイヤとパケット転送を超えるビットの伝送に関連ですか？（二つを選択してください。）

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4
- E. 5

Answer: A,C

説明:

Bits - 1 layer Packets - 3 layer http://en.wikipedia.org/wiki/OSI_model

7. OSI モデルのどの層がデータグラムの信頼性のある送信に関連していますか？

- A. データグラム
- B. ルーティング
- C. ネットワーク
- D. データリンク
- E. トランスポート
- F. トランスミッション
- G. セッション

Answer: E

説明:

http://en.wikipedia.org/wiki/Transport_layer

8. つの項は、レイヤ 1,2、および OSI モデルの 4 でデータを記述するために使用されましたか？（三つを選択してください。）

- A. PDUs
- B. ビット
- C. シーケンス
- D. セグメント
- E. パケット
- F. フレーム

Answer: B,D,F

説明:

Bits - 1 layer Frames - 2 layer Segments - 4 layer http://en.wikipedia.org/wiki/OSI_model

9. OSI モデルの二つの層は、インターネットプロトコルスイートのアプリケーション層で結合されていますか？（二つを選択してください。）

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5
- E. 6
- F. 7

Answer: D,E

説明:

http://en.wikipedia.org/wiki/Internet_protocol_suite

10. OSI モデルの二つの層は、インターネットプロトコルスイートのネットワーク・アクセス層で結合されていますか？（二つを選択してください。）

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4
- E. 5
- F. 6
- G. 7

Answer: A,B

説明:

http://en.wikipedia.org/wiki/Internet_protocol_suite