|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | **1a Atividade da Nova Apostila** | | |  | | https://ssl-w03dnn0470.websiteseguro.com/bou/campusonline/modulos/saladeaula/clean/baixo.gif | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** - A diferença principal entre os sistemas Forte e Fracamente Acoplados está no: | |
| **Resposta Correta. Letra C.** | |
| **A.** | Modo de gerenciamento da memória ROM. |
| **B.** | Espaço físico da sala de computadores. |
| **C.** | Espaço de endereçamento da memória. |
| **D.** | Estado de gerenciamento da placa de rede do computador em questão. |
| **2** - O que é um Sistema Operacional de Rede? | |
| **Resposta Correta. Letra A.** | |
| **A.** | É um conjunto de módulos que ampliam as tarefas dos sistemas operacionais locais. |
| **B.** | É um conjunto de chips que ampliam as tarefas dos aplicativos locais. |
| **C.** | É um sub-conjunto de comportas lógicas que ampliam as tarefas dos sistemas operacionais locais. |
| **D.** | É um módulo que trabalha independente dos sistemas operacionais locais. |
| **3** - A comunicação via comutação de circuitos envolve três etapas: | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | 1)Esperar a conexão; 2)Enviar a informação; 3)Esperar para a desconexão do circuito. |
| **B.** | 1)É possível fazer a conexão; 2)Iniciar a conexão; 3)Desconexão do circuito em caso de falha. |
| **C.** | 1)Chamar à conexão; 2)Escutar o som de ocupado; 3)Desconexão do circuito. |
| **D.** | 1)Estabelecimento da conexão; 2)Transferência da informação; 3)Desconexão do circuito. |
| **4** - Quantos modos de Transmissão existem? | |
| **Resposta Correta. Letra A.** | |
| **A.** | Existem 2 modos de transmissão: 1) Síncrona 2) Assíncrona |
| **B.** | Existem 2 modos de transmissão: 1) Dinâmica 2) Estática |
| **C.** | Existem 2 modos de transmissão: 1) Segura 2) Não segura |
| **D.** | Existem 2 modos de transmissão: 1) Fixa 2) Móvil |
| **5** - O que é uma rede de computadores? | |
| **Resposta Correta. Letra B.** | |
| **A.** | É um conjunto de computadores espalhados entre si de tal maneira de fazer comunicação só via modem para compartilhar os dados. |
| **B.** | É um conjunto de computadores (locais ou remotos) interligados entre si (de forma total ou parcial) de tal maneira de possibilitar a comunicação e compartilhamento de dados remota e localmente. |
| **C.** | É um conjunto de computadores unicamente locais interligados só a uma máquina mestre remota que possibilita a comunicação de dados. |
| **D.** | É um conjunto de quatro computadores locais interligados entre si de tal maneira de possibilitar a comunicação de dados localmente e/ou remotamente. |
| **6** - Quais são os principais padrões e tecnologias na redes sem fio (Wireless)? | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | - Hi-Fi - WiMIN - Bluetooth |
| **B.** | - Hi-Fi - WindowsXP - Bluemoon |
| **C.** | - Win-Fi - WiNAX - Bluetooth |
| **D.** | - Wi-Fi - WiMAX - Bluetooth |
| **7** - Quando as redes do tipo Peer-to-Peer (P2P) são altamente convenientes? | |
| **Resposta Correta. Letra B.** | |
| **A.** | Quando os computadores estão espalhados e existe só um único servidor. |
| **B.** | Quando o número de computadores é pequeno assim como também o orçamento. |
| **C.** | Quando o número de servidores é maior do que o número de clientes. |
| **D.** | Quando o número de computadores é grande e o orçamento é pequeno. |
| **8** - Quais são as topologias básicas de uma rede LAN? | |
| **Resposta Correta. Letra A.** | |
| **A.** | 1) Estrela 2) Anel 3) Barramento |
| **B.** | 1) Estática 2) Dinâmica 3) Barramento |
| **C.** | 1) Móvil 2) Fixa 3) Modular |
| **D.** | 1) Estrema 2) Compacta 3) Reduzida |
| **9** - Quais os principais tipos de cabos utilizados nas redes de computadores? | |
| **Resposta Correta. Letra B.** | |
| **A.** | - Cabos UTP e STP; - Cabos Biaxiais; - Cabos de fibra de vidro. |
| **B.** | - Cabos UTP e STP; - Cabos Coaxiais; - Cabos de fibra óptica. |
| **C.** | - Cabos UTP e STP; - Cabos Monoaxiais; - Cabos de fibra longa. |
| **D.** | - Cabos RTP e TCP; - Cabos Semiaxiais; - Cabos de fibra óptica. |
| **10** - As fibras ópticas ......... são mais utilizadas em aplicações de redes ........., enquanto as fibras ópticas .......... são mais utilizadas para aplicações de redes .......... | |
| **Resposta Correta. Letra A.** | |
| **A.** | Multimodo, LAN, Monomodo, WAN. |
| **B.** | Semimodo, WAN, Quasemodo, LAN. |
| **C.** | Pseudomodo, LAN, Multimodo, WAN. |
| **D.** | Unimodo, LAN, Pseudomodo, Wireless. |