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

|  |  |
| --- | --- |
| **1** -  Quais das opções a seguir é uma característica de uma rede cliente-servidor? | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | O compartilhamento de recursos se torna mais inseguro e lento, pois sempre serão de uma única fonte |
| **B.** | O Backup das informações será menos dinâmico e de responsabilidade de cada usuário |
| **C.** | O usuário poderá ter seu equipamento menos dedicado às suas aplicações |
| **D.** | O servidor de rede pode oferecer vários serviços, tais como: e-mail, internet, fax, impressão, arquivos, entre outros |
| **2** -  A empresa em que você trabalha solicita a compra de um sistema financeiro. Na proposta do fornecedor está escrito na seção “Pré-requisitos” a instalação de um SGBD. Qual das opções a seguir é um exemplo de SGBD? | |
| **Resposta Correta. Letra B.** | |
| **A.** | Exchange Server |
| **B.** | SQL Server 2008 |
| **C.** | Sharepoint Server |
| **D.** | Office Communications Server |
| **3** -  Após algumas semanas de uso de um determinado sistema, o diretor da empresa solicita a criação de alguns relatórios específicos e outros relatórios que ele mesmo gostaria de montar, utilizando como base os dados do sistema em questão. Quais os dois serviços devem ser utilizados respectivamente? | |
| **Resposta Correta. Letra C.** | |
| **A.** | ISA Server e Exchange Server |
| **B.** | Exchange Server e Sharepoint Server |
| **C.** | Reporting Services e Analysis Services |
| **D.** | Sharepoint Server e Office Communications Server |
| **4** -  O\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, o servidor de mensagens da Microsoft, é um software que funciona em servidores que permitem que você envie e receba e-mails e outras formas de comunicação interativa através da rede de computadores. | |
| **Resposta Correta. Letra B.** | |
| **A.** | E-mail Server |
| **B.** | Exchange Server |
| **C.** | Sharepoint Server |
| **D.** | Office Communications Server |
| **5** -  O Diretor da empresa em que trabalha solicita que o departamento de TI providencie uma ferramenta que facilite a criação de sites internos da empresa, desta forma cada departamento terá seu próprio site e poderão disponibilizar seus próprios conteúdos, assim, colaborando com toda a empresa. Qual a melhor solução para o cenário descrito? | |
| **Resposta Correta. Letra C.** | |
| **A.** | ISA Server |
| **B.** | SQL Server |
| **C.** | Sharepoint Server |
| **D.** | Office Communications Server |
| **6** -  Possui ferramentas clientes usadas, por exemplo, para mostrar disponibilidade do usuário (disponível, indisponível, ocupado, etc), mensagens instantâneas, conferências e chamadas de voz, entre outros, sempre focado para empresas.  O texto acima refere-se a que tecnologia? | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | ISA Server |
| **B.** | Exchange Server |
| **C.** | Forefront |
| **D.** | Office Communications Server |
| **7** -  Qual a utilidade do ForeFront? | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | Servir como solução de portal para a empresa |
| **B.** | Servir como solução de comunicação na empresa |
| **C.** | Servir como solução de SGBD para a empresa |
| **D.** | Servir como proteção dos servidores e clientes |
| **8** -  Qual das tecnologias a seguir pode ser usada como “Busca Corporativa”? | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | ISA Server |
| **B.** | SQL Server |
| **C.** | Office Communications Server |
| **D.** | Sharepoint Server |
| **9** -  Você recebe uma demanda de um importante diretor, que deseja acessar os e-mails através da internet. Qual das tecnologias a seguir permitirá atender esta demanda? | |
| **Resposta Correta. Letra C.** | |
| **A.** | ISA Server |
| **B.** | SQL Server |
| **C.** | Exchange Server |
| **D.** | Office Communications Server |
| **10** -  Você recebe uma demanda do departamento Financeiro com a reclamação que precisa de uma forma de otimizar a entrega dos relatórios de “gastos de viagem”, pois há muito papel envolvido. Além disso, desejam criar um workflow de aprovação desses formulários eletronicamente. Qual das soluções a seguir melhor atenderá a esta demanda? | |
| **Resposta Correta. Letra A.** | |
| **A.** | Sharepoint Server |
| **B.** | SQL Server |
| **C.** | Exchange Server |
| **D.** | Office Communications Server |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | **Atividade 2** | | |  | | https://ssl-w03dnn0470.websiteseguro.com/bou/campusonline/modulos/saladeaula/clean/baixo.gif | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** -  “serviço de diretório de recursos da rede. Um banco de dados contendo informações de todos os recursos da rede, desde usuários, computadores, impressoras, etc”?  O texto acima refere-se a(o): | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | DNS |
| **B.** | DHCP |
| **C.** | IIS |
| **D.** | AD |
| **2** -  Os serviços a seguir são pré-requisitos para ativação do AD: | |
| **Resposta Correta. Letra A.** | |
| **A.** | DNS e DHCP |
| **B.** | DHCP e IIS |
| **C.** | IIS e AD |
| **D.** | DNS e Windows Server |
| **3** -  “Um \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ é a unidade administrativa de redes baseadas no Windows Server. Todos os objetos são cadastrados no \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.”  A frase acima refere-se a(o): | |
| **Resposta Correta. Letra C.** | |
| **A.** | Grupos |
| **B.** | Objetos |
| **C.** | Domínio |
| **D.** | Unidades Organizacionais |
| **4** -  O Active Directory possui dois tipos de grupo: | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | Diretos e Indiretos |
| **B.** | Domínio e Unidades Organizacionais |
| **C.** | DHCP e IIS |
| **D.** | Segurança e Distribuição |
| **5** -  Os grupos do AD possuem basicamente 3 escopos: “Universais, Globais e Locais do domínio”. Qual deles é o mais indicado para ser utilizado para os usuários de uma rede de pequeno porte? | |
| **Resposta Correta. Letra B.** | |
| **A.** | Universais |
| **B.** | Globais |
| **C.** | Locais de domínio |
| **D.** | Não há informações suficientes |
| **6** -  “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ são contêineres (recipientes) que representam um conjunto de objetos quaisquer (não só usuários, mas também impressoras, computadores e outras unidades organizacionais).”  A frase acima refere-se a(o): | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | Grupos |
| **B.** | Objetos |
| **C.** | Domínio |
| **D.** | Unidades Organizacionais |
| **7** -  O que é o DNS? | |
| **Resposta Correta. Letra B.** | |
| **A.** | Um Grupo de Segurança |
| **B.** | Sistema de resolução de nomes |
| **C.** | Uma Unidade Organizacional aplicada |
| **D.** | Uma regra de segurança |
| **8** -  Qual comando deve ser executado para ativar o Active Directory? | |
| **Resposta Correta. Letra A.** | |
| **A.** | dcpromo |
| **B.** | ipconfig -AD |
| **C.** | AD /active |
| **D.** | Active AD |
| **9** -  Em se tratando do DNS as consultas interativas e recursivas podem ser associadas com os seguintes tipos de pesquisa: | |
| **Resposta Correta. Letra C.** | |
| **A.** | Direta ou Indireta |
| **B.** | Ativa ou Inativa |
| **C.** | Direta ou Inversa |
| **D.** | Universal ou Global |
| **10** -  Após configurado o servidor o que é necessário ser feito com os computadores clientes? | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | Nenhuma ação é necessária, pois os computadores reconhecem o domínio automaticamente, bastando apenas digitar a senha do domínio |
| **B.** | Configurar apenas o endereço IP para que os computadores se conectem à rede |
| **C.** | Configurar apenas o DNS para que já possam enxergar o domínio |
| **D.** | Nenhuma das opções acima |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | **Atividade 3** | | |  | | https://ssl-w03dnn0470.websiteseguro.com/bou/campusonline/modulos/saladeaula/clean/baixo.gif | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** -  O que é o Serviço DHCP? | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | Um Grupo de Segurança |
| **B.** | Sistema de resolução de nomes |
| **C.** | Uma Unidade Organizacional aplicada |
| **D.** | Um processo geração de aluguel para atribuir endereços IP a computadores clientes |
| **2** -  Quando se ativa o DHCP em uma rede, o que é necessário ser feito nas estações clientes e servidores? | |
| **Resposta Correta. Letra C.** | |
| **A.** | Nenhuma ação é necessária, pois os computadores reconhecem o servidor automaticamente |
| **B.** | Configurar apenas o endereço IP para que os computadores se conectem à rede |
| **C.** | Mudar a configuração TCP/IP para “obter IP automaticamente” |
| **D.** | Nenhuma das opções acima |
| **3** -  Um determinado usuário abre um chamado dizendo que voltou de férias e não consegue se lembrar da senha dele. O que deve ser feito? | |
| **Resposta Correta. Letra A.** | |
| **A.** | Reinicie a senha do usuário |
| **B.** | Não é possível obter a senha, portanto será necessário restaurar o backup |
| **C.** | Tente obter do usuários quais são as possíveis senhas cadastradas através de tentativa e erro |
| **D.** | Crie um novo usuário com o mesmo login |
| **4** -  Você é solicitado a criar algumas políticas de segurança (GPO), qual a melhor abordagem para isso? | |
| **Resposta Correta. Letra B.** | |
| **A.** | Aplicar ao domínio |
| **B.** | Aplicar a uma UO |
| **C.** | Aplicar diretamente a usuários |
| **D.** | Aplicar no DNS |
| **5** -  O que é uma GPO? | |
| **Resposta Correta. Letra A.** | |
| **A.** | Ferramenta utilizada para esquematizar planos de segurança |
| **B.** | Ferramenta utiliza para criar agrupamento lógico de usuários |
| **C.** | São tipos de grupos de segurança |
| **D.** | É um tipo de servidor DHCP |
| **6** -  Para criar um Servidor de Arquivos, qual a primeira tarefa a ser executada? | |
| **Resposta Correta. Letra C.** | |
| **A.** | Ative o serviço de arquivos do servidor |
| **B.** | Ative o serviço de pesquisa |
| **C.** | Planeje os discos para os servidores de arquivo |
| **D.** | Defina uma estrutura de pastas |
| **7** -  Para que serve o servidor IIS | |
| **Resposta Correta. Letra B.** | |
| **A.** | Indexar e disponibilizar dados para pesquisa |
| **B.** | Publicar e armazenar o conteúdo da Web |
| **C.** | Aplicativo usado para criar sites na Web |
| **D.** | Configurar o AD com eficiência |
| **8** -  Quais das afirmativas abaixo está correta em se tratando de virtualização? | |
| **Resposta Correta. Letra A.** | |
| **A.** | O objetivo da virtualização é agregar um conjunto de dispositivos diferentes de forma que o pool de recursos seja semelhante e que aja como uma entidade única |
| **B.** | A virtualização de servidor permite pegar um único dispositivo físico e instalar (e executar simultaneamente) até quatro ambientes de sistema operacional potencialmente diferentes e ter identidades diferentes, pilhas de aplicativos etc. |
| **C.** | Trata-se de uma tecnologia nova, lançada em 2008, e a que apresenta o potencial, nos próximos anos, de mudar o paradigma de como os sistemas de TI são implantados. |
| **D.** | A justificativa de redução de custo de TI deve agilizar a adoção da virtualização em apenas grandes empresas. |
| **9** -  Qual tecnologia atende aos seguintes requisitos:  “Funciona para reduzir custos, aumentar a utilização, otimizar a infra-estrutura e permitir à empresa provisionar novos servidores rapidamente.” | |
| **Resposta Correta. Letra D.** | |
| **A.** | Modelo de Segurança |
| **B.** | Servidor de Arquivos |
| **C.** | Servidor Web |
| **D.** | Virtualização |
| **10** -  Foi criada estrutura de pastas e o usuário consegue visualizá-la na rede, entretanto não consegue acessá-la. Qual o motivo? | |
| **Resposta Correta. Letra C.** | |
| **A.** | Não está no domínio |
| **B.** | Não foi compartilhada para o usuário |
| **C.** | Não foi dada permissão |
| **D.** | O serviço de Servidor de Arquivos não está ativo |