

Questão	Disciplina	Nível	Pergunta	Alternativa A	Alternativa B	Alternativa C	Alternativa D	Alternativa Correta
1	Informática (Específico)	Superior	Sobre Banco de Dados, analise as seguintes proposições: / I. É um conjunto de informações relacionadas. / II. Em um sistema de banco de dados hierárquico, os dados são representados como uma ou mais estruturas em árvore. / III. Sistema de banco de dados em rede expõe conjuntos de registros e conjuntos de ligações que definem relacionamentos entre diferentes registros. / É correto o contido em	I e II, apenas.	I e III, apenas.	II e III, apenas.	I, II e III.	D
2	Informática (Específico)	Superior	Sobre o Setup, é correto afirmar que o Halt On	serve para configurar o modo com que o BIOS deverá agir em casos de erros de hardware detectados durante o POST.	é configurado apenas em Standard CMOS feature.	habilita uma proteção rudimentar que irá monitorar gravações no setor de boot do HD.	ajusta data e hora.	A
3	Informática (Específico)	Superior	Sobre as redes remotas comutadas, selecione a alternativa correta.	Cobrem uma área pequena e fornecem acesso e poucos pontos aos usuários.	É orientada a conexões.	Tem uma tecnologia idêntica à tecnologia de rede local.	Usa uma topologia de barramento.	B
4	Informática (Específico)	Superior	Sobre as redes locais, selecione a alternativa INCORRETA.	Normalmente não funcionam isoladamente.	Podem ser usados roteadores como dispositivo de conexão.	É um sistema de comunicação de dados que permite a ligação direta entre vários dispositivos independentes em uma área geográfica limitada.	Ethernet é o protocolo de rede menos usado.	D
5	Informática (Específico)	Superior	Sobre a conexão TCP, é correto afirmar que	não é virtual.	a transmissão orientada a conexão exige apenas duas fases: estabelecimento de conexão e término da conexão.	usa os serviços do IP para enviar segmentos individuais para o receptor, mas controla a conexão em si.	não transmite dados no modo full-duplex.	C
6	Informática (Específico)	Superior	Sobre o endereço IP, é correto afirmar que	identifica exclusivamente um host na internet.	identifica exclusivamente um processo em um host.	é um conjunto de protocolos hierárquicos de cinco camadas.	é equivalente às camadas de sessão.	A
7	Informática (Específico)	Superior	Navegadores como Firefox, Safari e Google Chrome são executados mais rapidamente porque	podem ser baixados através de sites não confiáveis.	não usam controle ActiveX.	são pagos.	são administrados pela Microsoft.	B

Questão	Disciplina	Nível	Pergunta	Alternativa A	Alternativa B	Alternativa C	Alternativa D	Alternativa Correta
8	Informática (Específico)	Superior	O PHP tem uma ampla variedade de funções que retornam dados sobre o próprio banco de dados ou sobre uma operação particular. Selecione a alternativa que apresenta a que retorna o número de linhas em um conjunto de resultados.	mysql_num_seek	mysql_num_rows	mysql_insert_id	mysql_num_id	B
9	Informática (Específico)	Superior	São características do PHP, EXCETO	ser estavel.	ser rápido.	ser aberto.	ser baseado em tags.	D
10	Informática (Específico)	Superior	Sobre PHP, é correto afirmar que	é uma linguagem de criação de scripts do lado servidor.	não pode ser incorporado em HTML.	é totalmente voltado para o layout do site.	não é multiplataforma.	A
11	Informática (Específico)	Superior	Selecione a alternativa correta sobre Javascript.	É uma complexa linguagem de programação.	Não pode ser usado para controlar o navegador.	Não pode alterar o conteúdo de uma página da web.	Pode ser usado para comunicar-se de forma assíncrona com o servidor.	D
12	Informática (Específico)	Superior	Sobre Java, é correto afirmar que	inclui ponteiros.	não cuida de forma automática da alocação e desalocação de memória.	só inclui herança única na programação orientada a objetos.	os programas Java executados na Web não são limitados a um subconjunto de linguagem.	C
13	Informática (Específico)	Superior	Uma instalação Oracle executada por meio do Oracle Universal Installer atribuirá automaticamente o tablespace _____ como o tablespace padrão./ Selecione a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.	SYSTEM	USERS	SYSAUX	TEMP	B
14	Informática (Específico)	Superior	Embora os nomes de tablespaces Oracle possam ter até trinta caracteres, é aconselhável manter os nomes de tablespaces com ____ caracteres ou menos em um ambiente Unix. / Selecione a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.	oito	dez	quinze	vinte	A
15	Informática (Específico)	Superior	A variável de substituição pode ser utilizada em comandos PL/SQL. Sobre a referida variável, é correto afirmar que	para defini-la, utiliza-se o comando SUBSTITUTE seguido de um nome para a variável.	para alterar seu valor, utiliza-se o comando SELECT.	não permite a utilização de palavras reservadas em seu teor.	pode ser utilizada também como forma de completar comandos SQL.	D

Questão	Disciplina	Nível	Pergunta	Alternativa A	Alternativa B	Alternativa C	Alternativa D	Alternativa Correta
16	Informática (Específico)	Superior	Considerando os métodos de funcionamento e armazenamento do MySQL, selecione a alternativa que apresenta o método de funcionamento que não armazena nem altera informações de dados em suas tabelas e funciona apenas para as estruturas dos bancos de dados (formatos de tabelas, índices, colunas etc.), sem realizar qualquer alteração em relação a registros:	BLACKHOLE.	CSV.	EXAMPLE.	MERGE.	A
17	Informática (Específico)	Superior	São características existentes no MySQL, EXCETO	usa programação de threads utilizando-as diretamente no kernel da plataforma.	é altamente portátil entre diferentes sistemas, plataformas e compiladores.	tem baixo poder de execução e armazenamento.	disponibiliza vários tipos de tabelas para armazenamento de dados.	C
18	Informática (Específico)	Superior	Sobre o MySQL, selecione a alternativa correta.	É um servidor e gerenciador de banco de dados relacional, projetado para atender apenas aplicações de pequeno porte.	É extremamente rápido pelo fato de armazenar os dados no modo ISAM (ou MyISAM).	Não é confiável.	É o banco de dados open-source menos utilizado em aplicações intensas.	B
19	Informática (Específico)	Superior	O serviço padrão de transferência de arquivos na Internet usa o FTP. Selecione a alternativa que NÃO apresenta uma característica do FTP.	Acomodação de heterogeneidade.	Suporte para autenticação e propriedade.	Habilidade para navegar em pastas.	Transferência unidirecional.	D
20	Informática (Específico)	Superior	Para informações eletrônicas, pode ser usada para verificar a autoria de um documento digital usando criptografia de chave pública. Trata-se da(o)	assinatura digital.	certificado.	firewall.	indexação.	A
21	Informática (Específico)	Superior	Sobre o Windows10, selecione a alternativa INCORRETA.	Ao clicar em TODOS OS APLICATIVOS, no menu INICIAR, receberá uma lista de todos os aplicativos instalados no computador.	Ao clicar com o botão esquerdo do mouse no logotipo da Microsoft para abrir o menu INICIAR, é possível ter acesso às configurações do sistema.	Os blocos de apps no menu INICIAR não podem ser redimensionados.	Alguns blocos do menu INICIAR têm conectividade com serviços da internet.	C
22	Informática (Específico)	Superior	Para ser útil, um firewall tem as seguintes características: / I. deve controlar o fluxo de pacotes entre a internet e a rede interna. / II. não deve fornecer roteamento dinâmico. / III. não deve utilizar tabelas de roteamento estáticas. / É correto o contido apenas em	I.	I e II.	I e III.	III.	B

Questão	Disciplina	Nível	Pergunta	Alternativa A	Alternativa B	Alternativa C	Alternativa D	Alternativa Correta
23	Informática (Específico)	Superior	Sobre o Linux, é correto afirmar que	em KDE, ao contrário do GNOME, existem dois painéis.	o primeiro ícone da esquerda no painel superior do GNOME é o botão System.	as opções Preferences permitem desempenhar tarefas como escolher impressora padrão, ajustar as configurações de som etc.	o menu Places permite acessar as tarefas administrativas.	C
24	Informática (Específico)	Superior	É correto afirmar que a área de trabalho KDE do Linux	exibe um menu suspenso quando se clica com o botão direito do mouse sobre uma área livre.	as opções de menu da área de trabalho que tem outra cor têm outros menus.	clicando com o botão direito do mouse sobre qualquer ícone da área de trabalho em KDE, o ícone é excluído.	não tem a opção Undo, como no GNOME.	A
25	Informática (Específico)	Superior	O interpretador de comandos do Linux é chamado de	command.	typede.	find.	shell.	D