



DOMINANDO
A INFORMÁTICA

SIMULADO

Componentes de um computador

Navegadores (browsers)

SIMULADO
DOMINANDO A INFORMÁTICA

1) Sobre o mecanismo de busca do Google, analise as afirmativas a seguir. I. No texto de busca, letras maiúsculas e minúsculas fazem diferença. Os termos Rio de Janeiro e rio de janeiro não são equivalentes. II. O resultado de uma busca com o texto 256*12 retorna o número 3072 e uma calculadora, além de outros resultados. III. Uma pesquisa com o texto site:.br america retorna somente sites registrados no Brasil ou nos Estados Unidos da América.

Está correto o que se afirma em:

- A) I, somente.
- B) II, somente.**
- C) III, somente.
- D) I e II, somente.
- E) II e III, somente.

2) Com referência aos dispositivos de segurança do Windows que atuam na limitação do acesso às portas do computador, impedindo a ação de invasores, assinale a opção que indica o artefato/ferramenta que gerencia essa proteção.

- A) Configurator do Sistema.
- B) Gerenciamento de Serviços de Informação.
- C) Monitor de Desempenho.
- D) Monitor de Recursos.
- E) Windows Defender Firewall.**

3) Sobre o mecanismo de busca do Google, analise as afirmativas a seguir.

- I. No texto de busca, letras maiúsculas e minúsculas não fazem diferença. Os termos Fortaleza e fortaleza são equivalentes.
- II. O resultado de uma busca com o texto “cinema brasileiro” (com as aspas) retorna páginas que contenham qualquer um desses termos.
- III. Uma pesquisa com o texto site:.br retorna somente sites que sejam registrados no Brasil ou que terminem por .com.

Está correto o que é afirmado em:

- A) I, somente.**
- B) II, somente.
- C) III, somente.
- D) I e II, somente.
- E) II e III, somente

4) Joana pretende pesquisar na Internet referências às campeãs de skate, publicadas em sites brasileiros. Entretanto, prefere visualizar páginas que não contenham referências à campeã olímpica Rayssa.

SIMULADO
DOMINANDO A INFORMÁTICA

Assinale o texto de busca no Google que retorna resultados mais precisos nessas circunstâncias.

- A) skate campeã local:br -rayssa -campeão
- B) skate campeã site:br -rayssa -campeão**
- C) "skate campeã" -rayssa -campeão ->br
- D) skate campeã site:br +rayssa +campeão
- E) skate +campeã country:br -rayssa -campeão

5) Os sites da Internet que oferecem navegação mais segura podem ser identificados pelo exame do prefixo da URL de acesso.

O prefixo que indica essa condição é:

- A) http://
- B) https://**
- C) url:
- D) www.
- E) @

6) No contexto da manipulação de arquivos na Internet, a operação de enviar um arquivo para um computador remoto é conhecida como:

- A) Copy;
- B) Cut;
- C) Download;
- D) Paste;
- E) Upload.**

7) Anderson está navegando pela Internet e deseja saber as páginas do domínio .leg.br que contém seu nome. Para isso, usando o Google, Anderson deve fazer a seguinte pesquisa refinada

- A) anderson related:.leg.br
- B) anderson #.leg.br
- C) @.leg.br anderson
- D) anderson site:.leg.br**
- E) url:.leg.br Anderson

8) Assinale abaixo o instrumento tecnológico que permite a identificação segura do autor de uma mensagem ou documento em uma rede de computadores.

- A) Biometria.
- B) Cartão inteligente.
- C) Certificado digital.**
- D) PIN.

SIMULADO
DOMINANDO A INFORMÁTICA

E) Token de segurança

9) Com relação ao domínio “.br”, avalie as afirmações a seguir.

- I. É destinado a sites que estejam hospedados fisicamente no Brasil.
- II. É regido por uma entidade brasileira.
- III. Somente brasileiros, incluindo os naturalizados, podem possuir um domínio “.br”. É correto o que se afirma em:

- A) I, apenas.
- B) II, apenas.**
- C) III, apenas.
- D) I e II, apenas.
- E) I, II e III.

10) Um dos sites de busca mais utilizados é o Google.com, que permite ao usuário refinar sua busca por determinado tipo de arquivo, usando:

- A) endingby.
- B) extension.
- C) file.
- D) filetype.**
- E) including.

11) Considere os seguintes tipos (extensões) de arquivos digitais usualmente presentes em computadores de pequeno porte:

GIF, HTML, MP3, MP4, ZIP

A associação correta entre cada um desses tipos e a natureza presumível do conteúdo do arquivo nomeado, respectivamente, é:

- A) imagem, página Web, som, vídeo, dados compactados;**
- B) imagem, página Web, vídeo, som, dados criptografados;
- C) página Web, documento, som, vídeo, dados compactados;
- D) dados criptografados, página Web, som, vídeo, dados compactados;
- E) imagem, página Web, som, vídeo, dados criptografados.

12) A figura a seguir mostra três arquivos armazenados em uma pasta no Windows Explorer.



SIMULADO
DOMINANDO A INFORMÁTICA

Pelas características da figura, os formatos dos arquivos nomeados CONTRATO, LOG e RPA são, respectivamente, Alternativas

A) DOC, JPG e PDF.

B) DOCX, RAR e TXT.

C) DWG, CDR e BAT.

D) PPTX, TIF e EXE.

E) XLS, SCR e ZIP

13) Ao usar o Windows Explorer no Windows, versão em português, um funcionário clicou no disco C:. Para procurar a pasta CONTRATOS existente nesse disco, ele deve pressionar uma tecla de função, destinada à busca desejada. A tecla de função é Alternativas

A) F1.

B) F6.

C) F3.

D) F4.

E) F%.

14) Um usuário do Windows está acessando a pasta SENADO FEDERAL no disco C: no Windows Explorer. Estando com essa pasta selecionada, ele pressionou a tecla F2, que tem por objetivo Alternativas

A) renomear a pasta.

B) mover a pasta para a lixeira.

C) pesquisar um arquivo na pasta.

D) excluir a pasta de forma permanente.

E) selecionar todos os arquivos armazenados na pasta.

15) Na integração de dispositivos a um microcomputador, existem as seguintes categorias:

Categoria I: dispositivos que só funcionam na entrada de dados para processamento;

Categoria II: dispositivos empregados somente na saída enquanto a categoria;

Categoria III: dispositivos que atuam na entrada ou na saída de dados, dependendo do momento em que são utilizados.

Assinale a alternativa que apresenta, respectivamente exemplos de dispositivos das categorias I, II e III. Alternativas

A) Blu-ray, impressora matricial e zipdrive.

B) Scanner, impressora laserjet e joystick.

C) Mouse óptico, impressora deskjet e pendrive.

D) DVD/RW, impressora térmica e plotter.

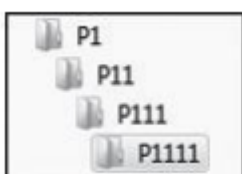
SIMULADO
DOMINANDO A INFORMÁTICA

16) Analise a citação a seguir. "No ambiente de microinformática, um dispositivo utilizado na configuração de um microcomputador intel i5, é caracterizado como um que emprega tecnologia SATA e possui capacidade de armazenamento de 500 GB."

A citação faz referência ao seguinte componente de hardware:

- A) disco óptico.
- B) zipdrive.
- C) pendrive.
- D) disco rígido.**

17) Considere o funcionamento do gerenciador de arquivos do Microsoft Windows (Windows Explorer) e a seguinte hierarquia de diretórios em um HD local



Supondo que a pasta P1111 contenha dois arquivos, a pasta P111 contenha três arquivos, a pasta P11 contenha um arquivo e a pasta P1 contenha quatro arquivos, o número de registros incluídos na Lixeira do Windows no caso de o usuário deletar (excluir) a pasta P1 é: Alternativas

- A)13.
- B)10.
- C)6.
- D)3.
- E) 1**

18) No Windows 2000/XP, um funcionário do Senado Federal está com a janela do Windows Explorer aberta na tela do monitor de vídeo e executou os procedimentos a seguir descritos. ·

1. selecionou o arquivo SENADORES.DOC na pasta PESSOAL existente no drive C;·
2. executou o atalho de teclado + X;
3. selecionou a pasta CONGRESSO, também existente no drive C;·
4. executou o atalho de teclado + V.

Com relação ao arquivo SENADORES.DOC, esse funcionário realizou a operação:

- A) Copiar.
- B) Mover.**
- C) Excluir.
- D) Substituir.
- E) Renomear.

SIMULADO
DOMINANDO A INFORMÁTICA

19) No Windows Explorer, é possível:

- A) renomear um arquivo sem movê-lo, mesmo estando ele aberto.
- B) mesclar documentos do Word, comparando as alterações realizadas em versões diferentes.
- C) copiar um documento do Microsoft Excel e salvá-lo como documento do Word.
- D) copiar um arquivo para outra pasta, mesmo estando ele aberto.**
- E) mover um arquivo de uma pasta para a área de trabalho, mesmo estando ele aberto.

20) Quando abertos inadvertidamente, arquivos anexados a um e-mail podem constituir sérias ameaças à segurança de um computador.

Assinale a opção que indica a extensão de arquivo que caracteriza arquivos perigosos.

- A) .exe**
- B) .jpg
- C) .ppt
- D) .txt
- E) .xml

21) Quanto às Mídias para armazenamento de dados existem vários dispositivos de armazenamento volátil e os não voláteis. Assinale a alternativa que apresenta o único dispositivo abaixo que é volátil.

- A) SSD (Unidade de Estado Sólido)
- B) Memória Cache**
- C) HDD (Disco Rígido)
- D) Pen Drive (Flash Drive)

22) Sobre hardware e software, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Os sistemas operacionais são tecnicamente considerados como softwares.
- () São dispositivos tipicamente de saída: touchpad, scanner e webcam.
- () Um bom exemplo de hardware são os antivírus e os navegadores.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- A) V - F - F**
- B) V - V - F
- C) F - V - V
- D) F - F - V

23) Assinale a alternativa correta para o item mais indicado para limpar fisicamente um componente eletrônico:

- A) álcool isopropílico

SIMULADO
DOMINANDO A INFORMÁTICA

- B) pano úmido
- C) água com sabão
- D) lavadora de pressão**
- E) desengripante multiuso

24) Em informática os dispositivos de entrada e saída de dados juntos com a memória auxiliar, são considerados como periféricos. Entretanto, tais dispositivos possuem funções específicas. Assinale a alternativa que não corresponde a um dispositivo de entrada.

- A) Teclado, mouse
- B) Leitoras ópticas de caracteres
- C) Leitoras de código de barras
- D) Escâneres de imagens
- E) Impressoras**

25) Analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () HDD, SSD e CDs são unidades de armazenamento de dados.
- () A GPU é utilizada para aumentar a velocidade de tráfego de dados de rede.
- () A CPU é um termo que se refere ao computador como um todo, que engloba todos os seus componentes dentro do gabinete.
- () A placa mãe é um componente que abriga a CPU e conecta todos os outros dispositivos no computador.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- Alternativas
- A) V - F - F - V**
 - B) V - F - V - F
 - C) F - V - F - V
 - D) F - F - V - V
 - E) V - V - F - F

SIMULADO
DOMINANDO A INFORMÁTICA

Esse material foi disponibilizado gratuitamente em um grupo de estudos informática para concursos. É expressamente proibida a venda desse material.
Compartilhe quantas vezes quiser e com quiser, vamos espalhar o conhecimento.

Faça parte do nosso grupo de estudos

<https://chat.whatsapp.com/lwb8DU1qZsHJLQmolDOWc0>

Siga-nos no Instagram

<https://www.instagram.com/dominandoainformatica/>

Canal do Youtube:

www.youtube.com/@DominandoaInformatica

Bons estudos e lembreM-se:
**“Tudo o que a mente humana pode conceber,
ela pode conquistar”.**