



Av1 - Arquitetura e Organização de Computadores

Informações Adicionais

Período: 06/02/2023 00:00 à 06/03/2023 23:59

Situação: Confirmado

Tentativas: 1 / 3

Pontuação: 2000

Protocolo: 833224586

A atividade está fora do período do cadastro

Avaliar Material

1) Texto base:

São componentes que pertencem à unidade de saída de um computador:

Alternativas:

a) Monitor de Led, impressora de cupom fiscal, impressora laser, caixas de som. ☒ Alternativa assinalada

b) Conexão com internet, impressora laser, caixas de som.

c) Impressora jato de tinta, HD, ROM.

d) Leitor de códigos de barra, multifuncional jato de tinta, caixa de som multimídia.

e) Monitor touch screen, HD externo, impressora jato de tinta.

2) Texto base:

A memória RAM de um computador, com base na Arquitetura de Neumann, tem a função de:

Alternativas:

a) Ser um espaço de memória para que os dados ali contidos sejam gravados em disco rígido.

b) Ser uma memória de trabalho que proporciona o funcionamento de todos os dispositivos do computador.

c) Proporcionar espaço para a execução de programas, para os dados a serem processados e retornados após o processamento. ☒ Alternativa assinalada

d) Ser uma memória fixa e estática do computador.

e) Ser uma memória que pode ser aumentada de acordo com a necessidade da máquina no momento do processamento.

3) Texto base:

São componentes que pertencem à unidade de entrada de um computador:

Alternativas:

a) Scanner, teclado, mouse, leitor de códigos de barra. ☒ Alternativa assinalada

b) Conexão com internet, scanner, teclado.

c) Pen drive, teclado, mouse, leitor de códigos de barra.

d) Scanner, teclado, mouse, caixas de som.

e) Teclado, mouse, leitor de códigos de barra, cartão de memória.

4) Texto base:

A memória RAM (Random Access Memory) faz o armazenamento dos dados inseridos no computador, dados dos programas e os próprios programas. Além disto, a memória RAM permite ao processador:

I. Ter acesso as memórias secundárias, disponibilizando os dados gravados nestas memórias.

II. Gravar programas de inicialização do computador.

III. Permitir realizar o processamento dos dados.

Assinale a alternativa que representa a(s) afirmativa(s) correta(s):

Alternativas:

a) I e III. ☒ Alternativa assinalada

b) I e II.

c) II e III.

d) I

e) II

5) Texto base:

Dentro da arquitetura de um computador, o programa POST tem o papel de:

Alternativas:

a) Programa que altera os parâmetros armazenados na memória de configuração.

b) Programa que reconhece a quantidade de memória RAM e capacidade do HD da máquina apenas.

c) Programa que reconhece qual o tipo de computador, reconhecendo apenas seu processador.

d) Programa de autoteste que faz a verificação e teste quando o computador é ligado. ☒ Alternativa assinalada

e) Programa onde ficam gravadas as instruções para que o processador possa reconhecer e os dispositivos básicos de entrada e saída do computador.