

QUESTÕES OBJETIVAS

Aula 01

1. Memórias são importantes em sistemas computacionais pois:
 - a) E por meio delas que há entrada dos dados;
 - b) Guardam informações para o processamento;
 - c) Efetuar operações lógicas;
 - d) Controlam o fluxo de trabalho do sistema;
 - e) Estão exclusivamente vinculadas aos dispositivos de saída)
2. Nos algoritmos as estruturas de decisão são empregadas no(a):
 - a) Controle do fluxo de execução;
 - b) Interação das estruturas lógicas;
 - c) Decisão do sistema operacional para interpretar ou compilar o código;
 - d) Redução das linhas de código;
 - e) Monitoramento dos periféricos de entrada)
3. As linguagens de alto nível são assim classificadas pois:
 - a) Otimizam a geração do executável, diminuindo o tamanho do arquivo gerado;
 - b) Isso está diretamente associado à sua complexidade;
 - c) Possuem uma lenta curva de aprendizado;
 - d) Possuem um alto grau de abstração e proximidade com a linguagem falada;
 - e) Possibilitam exclusivamente o acesso direto aos registradores.
4. O conhecimento em linguagens de programação possibilita:
 - a) A automatização de atividades repetidas, otimizando o fluxo de trabalho;
 - b) O aumento da complexidade das tarefas;
 - c) O aumento do número de atividades a executar;
 - d) A burocratização de processos;
 - e) A diminuição do controle do fluxo de trabalho.
5. Sobre os diferentes paradigmas de programação podemos afirmar que:
 - a) Estão correlacionados seus empregos seguem o mesmo princípio lógico;
 - b) Possuem um grau de hierarquia e dependência entre ambos devidamente estabelecidos;
 - c) Consistem em diferentes fluxos lógicos empregados para resolução de problemas;
 - d) Suas estruturas são semelhantes, não sendo possível distingui-los em sintaxe;
 - e) Possuem a mesma semântica.