QUESTÕES SOBRE OS OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM

1. Qual destas afirmações sobres as linguagens de programação e seus recursos está incorreta?

a) A linguagem de programação permite que um programador crie programas a partir de um conjunto de ordens, ações consecutivas, dados e algoritmos.

b) É uma linguagem formal que funciona por meio de uma série de instruções, símbolos, palavras-chave, regras semânticas e sintáticas.

**c) De modo geral, as linguagens de Alto Nível são aquelas que menos se aproximam à linguagem humana e, por isso, são as que mais dificultam a vida do programador.**

d) O Python Classificada como uma linguagem de altíssimo nível, suporta diferentes paradigmas de programação e conta com grandes recursos.

2. Sobre o Phython, marque a alternativa incorreta:

a) É uma linguagem de sintaxe complexa e de difícil compreensão

b) Um de seus maiores atrativos é possuir um grande número de bibliotecas

c)Python é uma linguagem interpretada, o que significa que ela traduz o código analisado e o executa

**d) O interpretador do Python é escrito com a Linguagem Java**

3. De qual classe faz parte a variável ‘que tipo de dado é esse’?

a) Caractere

b) Inteiro

c) Booleano

**d) String**

4. O Python nos fornece uma função que permite pedir a um usuário para inserir alguns dados e retorna uma referência aos dados na forma de uma string. Como se chama esta função?

a) Debug

**b) Imput**

c) Milestones

d) Issues

5.  Qual a função das ferramentas de debug?

a) comparar valores de diferentes listas

b) inserir linhas de código

c) mostrar se uma variável é verdadeira

**d)** **visualizar variáveis e sequência de código**