Questões elaboradas – Aula 4

1. Marque a afirmação incorreta em relação as estruturas de decisão:
2. **Programas se limitam a uma sequência linear de código**
3. É necessário tomar decisões com base em valores e resultados tomados durante a execução
4. Estas permitem uma bifurcação a partir de instruções que servem a este propósito
5. No Python temos as seguintes estruturas de decisão: if, if…else, if…elif…else
6. Sobre a sintaxe das estruturas de decisão, marque a alternativa correta:
7. if (condição):

    <bloco de comandos indentado>

1. if (condição 1):

<bloco executado se a condição 1 for verdadeira>

elif <condição 2>:

<bloco executado se a condição 1 for falsa e a condição 2 verdadeira>

else:

<bloco executado se nenhuma condição anterior for verdadeira>

1. **if <condição 1>:**

<bloco executado se a condição 1 for falsa>

elif <condição 2>:

<bloco executado se a condição 1 for falsa e a condição 2 verdadeira>

else:

<bloco executado se nenhuma condição anterior for verdadeira>

1. Marque a alternativa incorreta em relação a linguagem de programação Python:
2. O programa em Python deve ter um comando por linha.
3. **Os comandos serão executados nesta ordem, de baixo para cima, um por vez.**
4. Pode-se usar um ponto e vírgula ao final de cada comando para usar vários comandos em uma mesma linha
5. Um programa em Python pode ser interpretado em sequência de definições e comandos