**Questões de Algoritmo e programação 2**

(Ponteiros)

(Eduardo Dias das Neves)

Questão 1: Valores que são imprimidos na linha 4 e 5 será 5 (i=5)

—-------------------------------------------------------------------------------------------------------

Questão 2: Na linha 4, vai aparecer o endereço do conteúdo inicial da conta (salário= 40000.0) e a linha 6 é a troca da variável ( conteúdo = salário) para outro valor em um endereço final.

—--------------------------------------------------------------------------------------------------------

Questão 3: Os valores resultantes da linha 6 a 8 vai ser uma troca de variáveis (conteúdo/ endereço), “num = 55 em” em “\*p” mudando o valor final da operação aplicada.

B: Questão 1: “ i = \*pti; “

Questão 2: “ pti = &i; “

Questão 3: D é uma instrução válida, mas não funciona como ponteiro, sendo uma aplicação comum de uma variável. E é uma declaração de ponteiro e A é uma declaração que não funciona. C atribui valor para uma variável do tipo ponteiro.

C: 1. Verdade

2. Falso

3. Verdade

4. Verdade

5. Verdade

—-------------------------------------------------------------------------------------------------------------