Exercícios

1. Tendo as variáveis salario, ir, salliq, e considerando os valores abaixo, informe se as expressões são verdadeiras ou falsas

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Salario | Ir | Salliq | Expressão | Verdadeiro ou falso |
| 100,00 | 0,00 | 100,00 | Sallliq >= 100 | VERDADEIRO |
| 200,00 | 10,00 | 190,00 | Salliq < 190 | FALSO |
| 300,00 | 15,00 | 285,00 | Salliq = salario+ir | FALSO |

1. Sabendo que a = 3, b = 7 e c = 4, informe se as expressões abaixo são verdadeiras ou falsas.
   1. (a+c) > b ( ) verdadeiro ( x ) falso
   2. b >= (a+2) ( x ) verdadeiro ( ) falso
   3. c == (a-b) ( X ) verdadeiro ( ) falso
   4. (b+a) <= c ( ) verdadeiro ( X ) falso
   5. (c+a) > b ( ) verdadeiro ( x ) falso
2. Sabendo que a = 5, b = 4, c = 3, d = 6, informe se as expressões abaixo são verdadeiras ou falsas
   1. (a > c) AND (c <= d) ( X ) verdadeiro ( ) falso
   2. (a + b) > 10 OR (a + b) == (c + d) ( X ) verdadeiro ( ) falso
   3. (a >= c) AND (d >= c) ( x ) verdadeiro ( ) falso