**FASE 3**

1. O valor de uma variável local, antes que tenha sido feita a primeira atribuição, pode ser aproveitado?

**R: Não, é lixo.**

1. Podemos atribuir um valor inteiro em uma variável real, e vice versa?

**R: Sim, porém quando você transportar uma variável real para uma variável inteiro a parte decimal, caso existente, irá sumir, sobrando apenas a parte inteira do numero.**

1. Quais são as formas de atribuição?

**R: =, :=, <-**

1. Qual o símbolo usado para:
   1. Terminar instruções **;**
   2. Separar o valor e as casas decimais **.**
   3. Separar informações **,**
   4. Realizar a divisão inteira  **/**
   5. Obter o resto de uma divisão inteira **%**
   6. Delimitar blocos de comandos **(**
2. É possível controlar a precedência em operações aritméticas?

**R: com ()**

1. O que é mais importante: a expressão, ou o resultado? Posso fazer expressões com tipos de dados diferentes do resultado?

**R:Não tem algo mais importante que o outro, se qualquer um deles está errado há necessidade de correção. Sim, você pode usar dois números inteiros e gerar um booleano por exemplo, ou dois inteiros para gerar um número real.**

1. expressões com tipos de dados diferentes do resultado?

**R: 5/2 = 2.5, 2&&5 = false.**

1. Qual a diferença entre operações unárias e binárias?

**R: binários querer duas informações, unários apenas uma. exemplo -1 e 2/2.**

1. O que é um teste de mesa, ou teste chinês?

**R: colocar no papel todo o processo do programa, como se fosse depurar o programa na mão linha por linha.**

1. Onde visualizar os valores de variáveis no VSCode, no momento da depuração do código?

**R: no canto esquerdo do programa tem uma janela onde são atualizadas as variáveis durante a depuração.**

**10~26** e **desafio** na pasta algoritmo lista 3