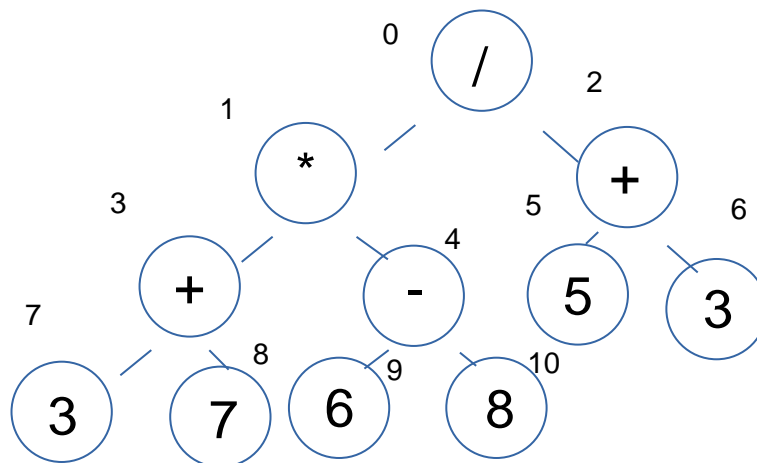


Estrutura de Dados II - 2020
BCC/DMC/FCT/Unesp
21/10/2020
Atividade 1 - relativa ao Conteúdo 2

Nome: **Gabriel Cecon Carlsen**

1. Expressão $(3 + 7) * (6 - 8) / (5 + 3)$
 - a. Desenhar a árvore com os nós numerados
 - b. Construir da tabela
 - c. Escrever o resultado calculado pelo programa
2. Expressão $3 + (4 * 6) - (7 / (5 + 3))$
 - a. Desenhar a árvore com os nós numerados
 - b. Construir da tabela
 - c. Escrever o resultado calculado pelo programa

1.a



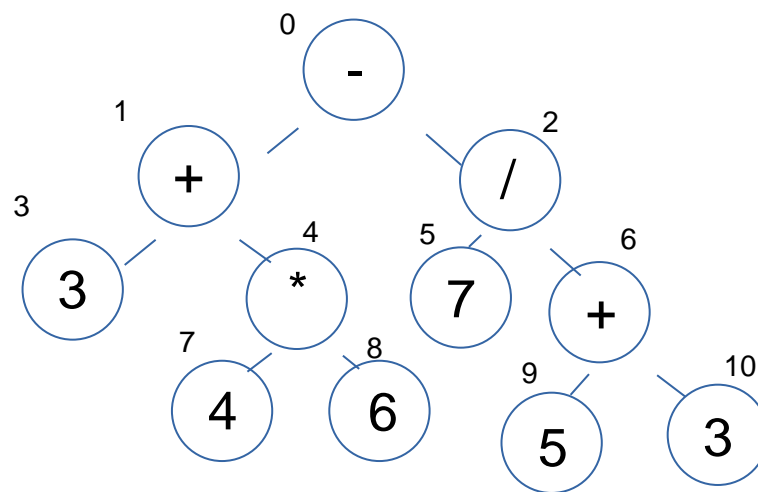
1.b

Índice	Tipo No	Info	Esquerda	Direita
0	1	/	1	2
1	1	*	3	4
2	1	+	5	6
3	1	+	7	8
4	1	-	9	10
5	0	5	-1	-1
6	0	3	-1	-1
7	0	3	-1	-1
8	0	7	-1	-1
9	0	6	-1	-1

10	0	8	-1	-1
----	---	---	----	----

1.c Resposta: -2,50

2.a



2.b

Índice	Tipo No	Info	Esquerda	Direita
0	1	-	1	2
1	1	+	3	4
2	1	/	5	6
3	0	3	-1	-1
4	1	*	7	8
5	0	7	-1	-1
6	1	+	9	10
7	0	4	-1	-1
8	0	6	-1	-1
9	0	5	-1	-1
10	0	3	-1	-1

2.c Resposta: 26,12