

Варианты к лабораторной работе №4

Варианты заданий

№ варианта	Операции
1	1, 2, 10
2	3, 5, 6
3	2, 4, 10
4	4, 6, 10
5	2, 3, 7
6	5, 9, 10
7	1, 7, 8
8	5, 6, 7
9	1, 3, 4
10	4, 8, 9
11	6, 7, 10
12	1, 5, 8
13	1, 2, 3
14	1, 4, 9
15	3, 7, 8
16	6, 8, 10
17	2, 3, 10
18	1, 3, 7
19	1, 2, 4
20	5, 7, 10

Перечень операций

№ операции	Описание
1	Среднее арифметическое листьев вершин бинарного дерева.
2	Проверка упорядоченности бинарного дерева.
3	Вывод бинарного дерева на экран в виде дерева.
4	Вычисление глубины бинарного дерева (глубина пустого дерева равна 0, глубина одноузлового дерева равна 1).
5	Подсчет количества листьев вершин дерева, значения которых лежат в определенном диапазоне.
6	Преобразование дерева в список.
7	Нахождение среднего арифметического отрицательных узлов дерева.
8	Подсчет количества вершин бинарного дерева, значения которых не равны 0.
9	Нахождение среднего арифметического положительных узлов дерева.
10	Подсчет количества вершин бинарного дерева, значения которых равны 0.

From:

<https://se.moevm.pro/> - **МОЭВМ Вики** [se.moevm.pro]

Permanent link:

https://se.moevm.pro/doku.php/courses:knowledge_base_and_expert_system:lab4:lab4_vars

Last update:

