Вариант №008

Для математической формулы, представленной в инфиксной нотации, сформировать её префиксное представление.

Вводимая формула может включать в себя буквы английского алфавита («переменные»), а также следующие операторы: «+», «-», «*», «/», «(», «)».

Для осуществления преобразования необходимо использовать логическую структуру данных «стек».