

Level 1.1

Level 1

Дано натуральное число N .
Выведите слово YES, если число N является точной степенью двойки, или слово NO в противном случае.

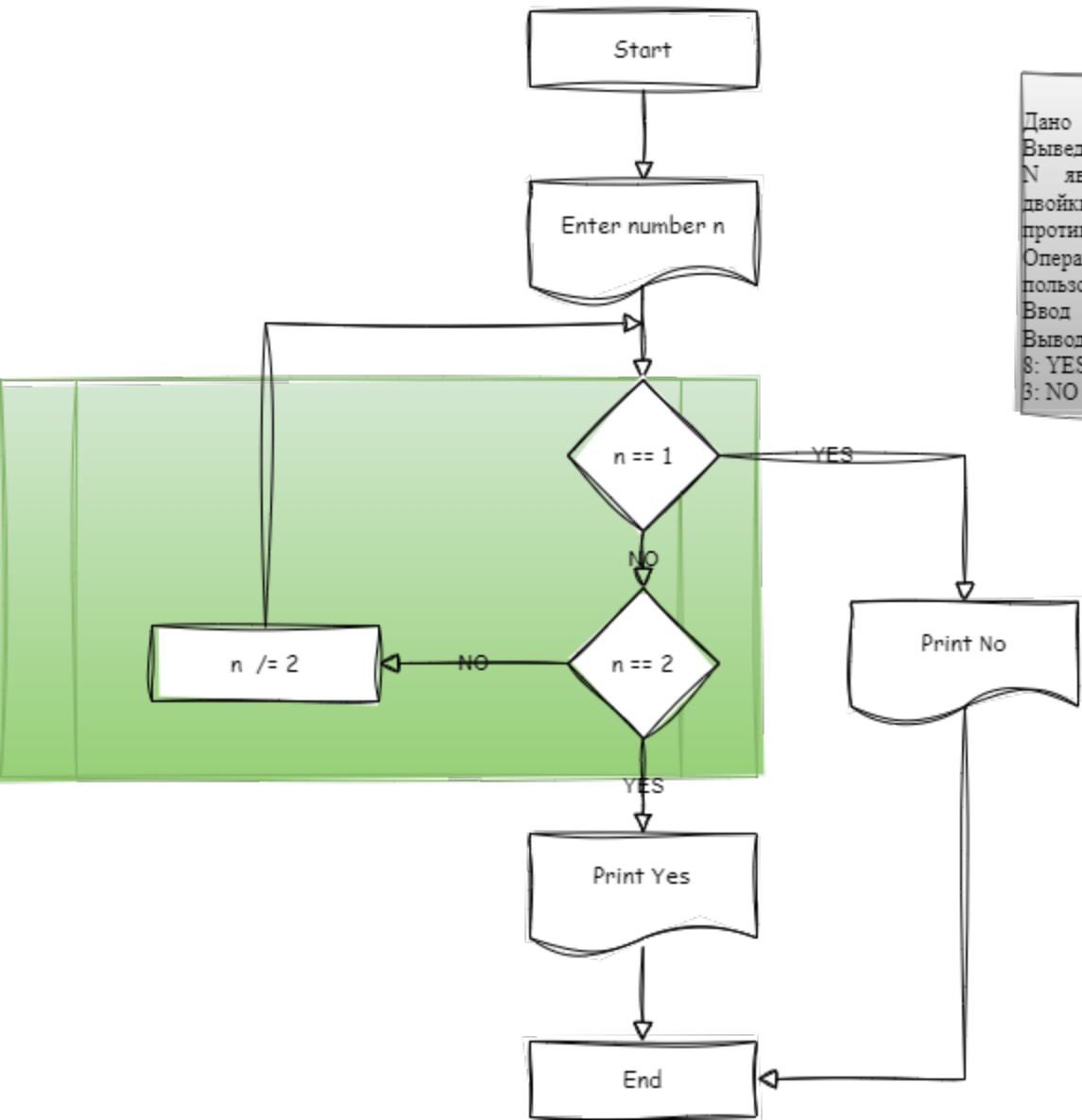
Операцией возведения в степень пользоваться нельзя!

Ввод

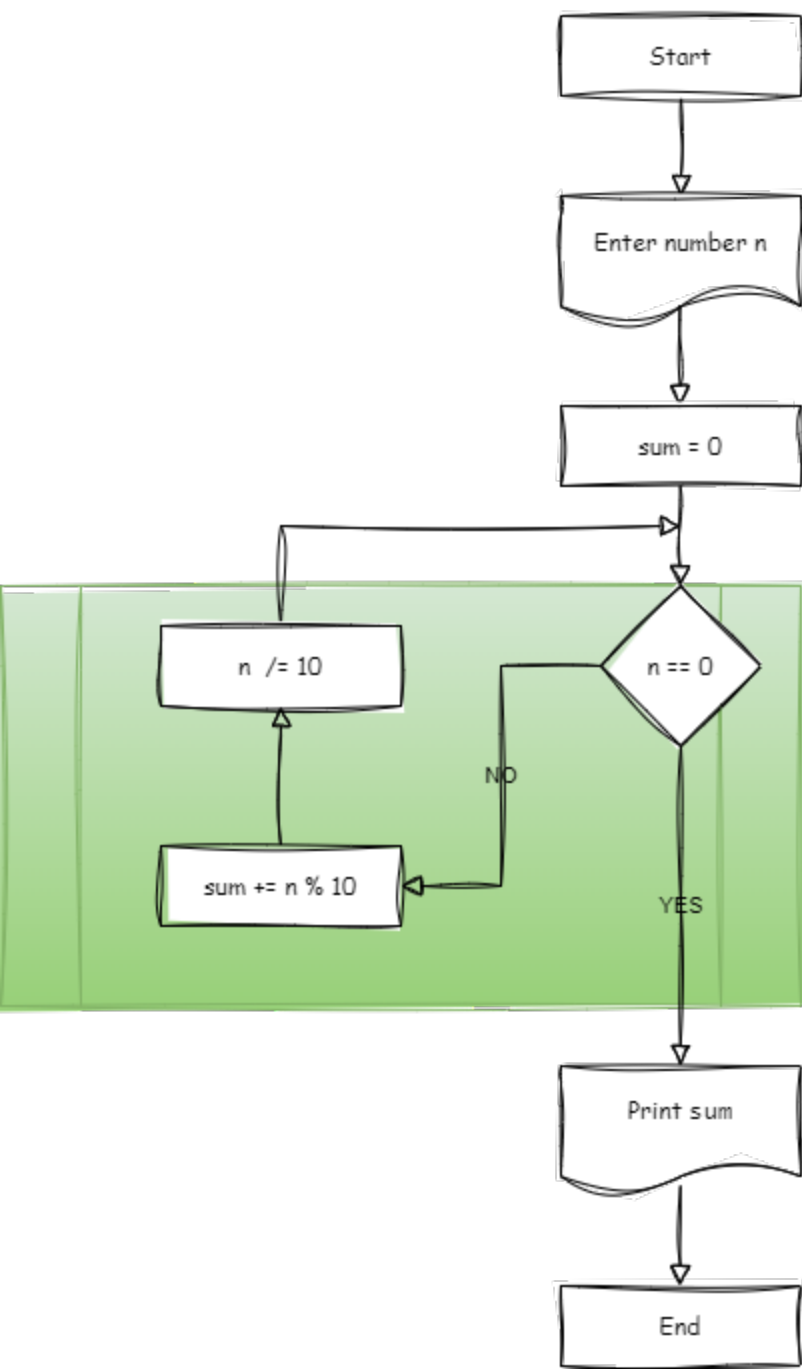
Вывод

8: YES

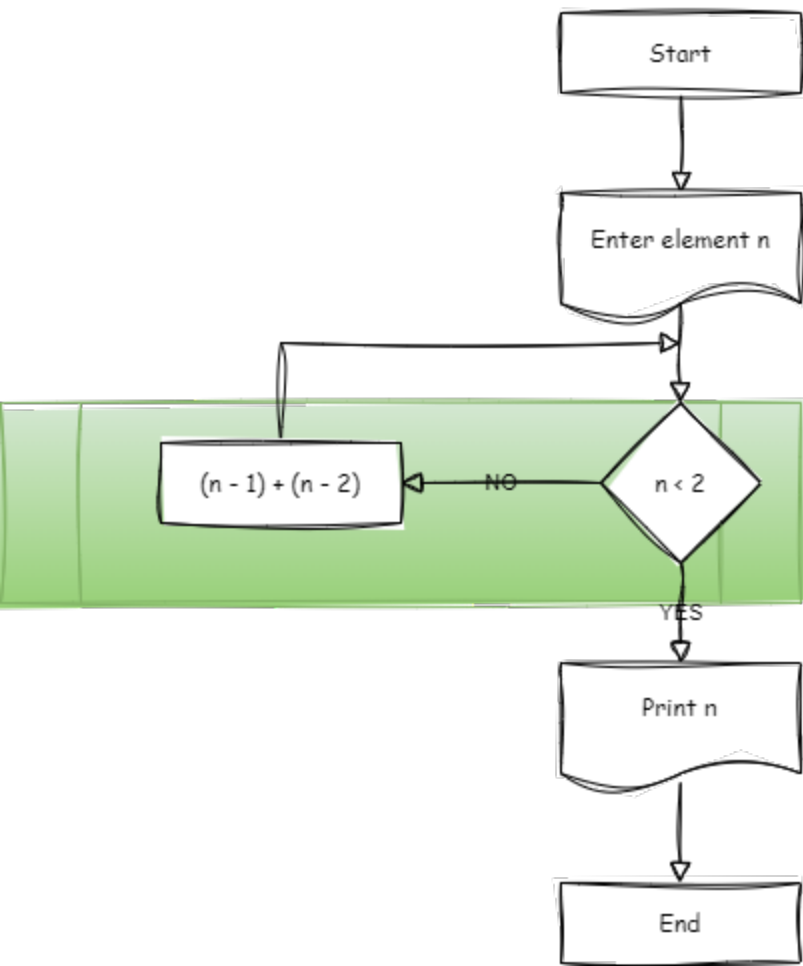
3: NO



Дано натуральное число N .
Вычислите сумму его цифр.
При решении этой задачи нельзя
использовать строки, списки,
массивы (ну и циклы, разумеется).
Ввод: Вывод
179: 17
22: 4



Напишите рекурсивный метод,
который выводит на экран числа
Фибоначчи до N-ого элемента.



Напишите рекурсивный метод,
который проверяет, является ли
строка палиндромом

