# Совершенные числа

Совершенные числа образуют последовательность:

6, 28, 496, 8128, 33550336, 8589869056, 137438691328, 2305843008139952128, 2658455991569831744654692615953842176, 191561942608236107294793378084303638130997321548169216

# Greedy Algo

З: найти наибольшее непересекающееся мн-во отрезков.

Р: сорт по правому концу. Жадность.

r = a[0].r;

FOR(i,1,n)

{

if(a[i].l > r)

{

ans ++; r = a[i].first;

}

}

Stack Overflow

#pragma comment(linker, "/STACK:10000000")