3.1.1 Последовательность чисел a0, a1 , a2 … Образуется по закону: Написать программу , вычисляющею an для номера n .

A0=1,

An=kak-1+1/k

Алг

Вещ a, k, n, Last, current

Дано a0=1, last= ak-1, Current= An

last = a0;

Нач

Ввод k,a

Для a повторить n раз

Current=k\*last+1/k

Last = current

Вывод current

Конец