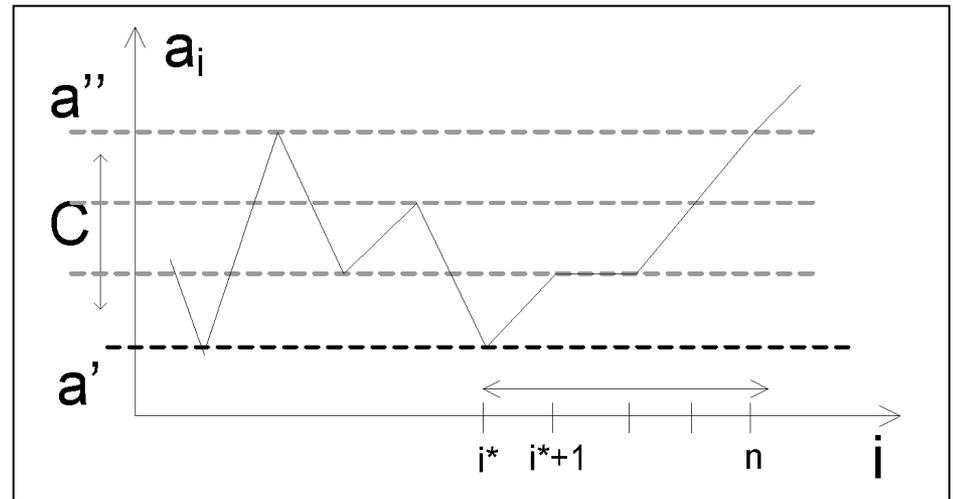


Метод полезных обращений

$$D(x_1, x_2, \dots, x_n; x) = \sum_{i=1}^n u_x(x_1, x_2, \dots, x_i) > C$$

1. подобрать функцию $a: A^* \times A \rightarrow \mathbf{N}$



2. $C = a'' - a'$

3. пусть $a_i = a(x_1, x_2, \dots, x_i; x)$

4. до i^* $u_x(x_1, x_2, \dots, x_i) \equiv 0$

5. после i^* $u_x(x_1, x_2, \dots, x_i) \equiv (a_i > a_{i-1})$