**АНАЛИЗ**

**НА РЕШЕНИЕТО НА ЗАДАЧА**

**Редица**

Решението е с два указателя *LL* и *RR*. Първоначално и двата указателя получават стойност 1, т.е. сочат към първия елемент на редицата. Когато *A[RR]-A[LL] ≤ R*, увеличаваме *RR* с 1, в противен случай добавяме към общата сума броя на числата от индекс *RR* до края на редицата и увеличаваме индекс *LL* с 1.

Решението е линейно, т.е. със сложност *O(N)*. Отговорът може да е число, което изисква променливата, в която броим двойките индекси, удовлетворяващи условията от задачата, да е от тип long long.

*Решение и анализ: Павел Петров*

*Идея за задачата и тестове - от руска олимпиада*