

# ՄՐՑՈԼՅԹՅ.SEQUENCE1\_07

## ՀԱՋՈՐԴԱԿԱՆՈԼԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՔԱՆԱԿ-7

Պահանջվում է հաշվել  $n$  երկարությամբ, 0 և 1 թվանշաններից կազմված իրարից տարբեր այն հաջորդականությունների քանակը, որտեղ չկան իրար հաջորդող  $k$  հատ նույն թվանշաններ:

### Մուտքային տվյալներ.

Մուտքում տրված են  $n$  և  $k$  բնական թվերը, որոնք չեն գերազանցում  $10^6$ -ը:

### Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը:

### Օրինակներ.

N	stdin	stdout
1	3 3	6
2	100 2	2