

# ՀԱՋՈՐԴԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ 01-ՈՎ-1.1.

Պահանջվում է հաշվել ո երկարությամբ, 0 և 1 թվանշաններից կազմված իրարից տարբեր հաջորդականությունների քանակը:

## Մուտքային տվյալներ.

Մուտքում տրված է ո բնական թիվը, որը չի գերազանցում 50-ը:

## Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը:

## Օրինակներ.

N	stdin	stdout
1	1	2
2	10	1024