

# ԵՐԿՈՒԹՎԵՐԻ ԳՈՒՄԱՐ-12

Խնդրի պահանջը պետք է կռահել օգտվելով բերված օրինակից:

## Մուտքային տվյալներ.

Մուտքում տրված բոլոր թվերը ամբողջ են և բացարձակ արժեքով չեն գերազանցում  $10^{18}$ -ը:

## Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը, համաձայն բերված օրինակի:

## Օրինակ.

N	stdin	stdout
1	1 11 10 110 100 1100 0 0	12 120 1200