

# ՈԼՍԻ: 2ՈԼ3Գ ԵՎ ԿԵՆՏ ԹՎԵՐ-30

Տրված երկու բնական թվերից կենտ թվերը փոխարինել 1-ով, իսկ զույգ թվերը -1-ով:

## Մուտքային տվյալներ.

Մուտքում տրված են  $n$  և  $m$  բնական թվերը, որոնք չեն գերազանցում  $10^{18}$ -ը:

## Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը:

## Օրինակներ.

N	stdin	stdout
1	5 7	1 1
2	5 6	1 -1