

ՈԼՍԻ: 2ՈԼ3Գ ԵՎ ԿԵՆՏ ԹՎԵՐ-54

Արտաձել 1, եթե տրված երկու բնական թվերից առաջինը զույգ, իսկ երկրորդը կենտ թվեր են և -1-հակառակ դեպքում:

Մուտքային տվյալներ.

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

Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտաձել խնդրի պատասխանը:

Օրինակներ.

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