

ՄՐՑՈՒՅԹ6.DIVISIBILITY & MOD BY 59

Պահանջվում է որոշել տրված n բնական թիվը 59-ի բաժանելիս ստացված մնացորդը:

Մուտքային տվյալներ.

Մուտքում տրված է n բնական թիվը, որի թվանշանների քանակը չի գերազանցում 1000-ը:

Ելքային տվյալներ.

Ելքի միակ տողում պետք է արտածել YES, եթե տրված բնական թիվը բաժանվում է 59-ի: Եթե թիվը չի բաժանվում 59-ի, ապա պետք է արտածել 59-ի բաժանելիս ստացված մնացորդը:

Օրինակներ.

N	stdin	stdout
1	59	YES
2	60	1