

# ԵՌԱՆԿՅՈՒՆԱԶԵՎ ՀԱԶՈՐԴԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

Արտաձել հետևյալ հաջորդականության 1, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 4, . . . , առաջին n անդամները:

## Մուտքային տվյալներ.

Մուտքի միակ տողում տրված է n բնական թիվը, որը չի գերազանցում 500-ը:

## Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտաձել ինդրի պատասխանը:

## Օրինակ.

N	stdin	stdout
1	6	1 2 2 3 3 3