

ՄԵԾ ԹՎԵՐ

Հաջորդականության k -րդ դիրքում գրված է այնպիսի մեծագույն ամբողջ թիվ, որի նիշերի քանակը k է և այդ թվի իրար հաջորդող թվանշանները տարբեր են:

Տրված n բնական թվի համար արտածել նշված հաջորդականության n -րդ անդամը:

Մուտքային տվյալներ.

Մուտքի միակ տողում տրված է n բնական թիվը, որը չի գերազանցում 10^5 -ը:

Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը:

Օրինակ.

N	stdin	stdout
1	2	98