

ԿԱՏԱՐՅԱԼ ԹՎԵՐ-2

Ձեր խնդիրն է պարզել տրված n բնական թիվը կատարյալ է, թե՞ ոչ (**Բնական թիվը կոչվում է կատարյալ, եթե այն հավասար է իր բոլոր բաժանարարների գումարին բացի իրենից**):

Մուտքային տվյալներ.

Մուտքի միակ տողում տրված է n բնական թիվը, որը չի գերազանցում 10^9 -ը:

Ելքային տվյալներ.

Ելքի միակ տողում արտածել տրված n բնական թվի բոլոր բաժանարարները (բացի իրենից) աճման կարգով, եթե տրված բնական թիվը կատարյալ է և Absent-հակառակ դեպքում:

Օրինակներ.

N	stdin	stdout
1	28	1 2 4 7 14
2	29	Absent