



Programiści

Limit pamięci: 64 MB

Weź jednego programistę a napisze program w 3 dni, weź dwóch programistów a zajmie im to 6 dni, weź tuzin programistów a poczekaśz 36 dni.

Manager właśnie zatrudnił pewną liczbę programistów do nowego projektu. Powiedz mu, kiedy program będzie gotowy...

Wejście

Pierwsza i jedyna linia wejścia zawiera jedną liczbę całkowitą n ($1 \leq n \leq 10^{15}$) oznaczającą ilość programistów zatrudnionych do projektu.

Wyjście

Twój program powinien wypisać jedną wartość. Ilość dni w jaką n programistów napisze program.

Przykłady

Wejście dla testu r0a0a:

Wyjście dla testu r0a0a:

Wejście dla testu r0a0b:

Wyjście dla testu r0a0b:

Wejście dla testu r0a0c:

Wyjście dla testu r0a0c:

Ocenianie

Podzadanie	Ograniczenia	Limit czasu	Punkty
1	$1 \leq n \leq 10^6$	0.1 s	50
2	Brak dodatkowych ograniczeń	0.1 s	50