

Lorem ipsum dolor ssist amdet, consectetur adipiscing elit. Donec rhoncus torstor vitae lorem luctus maximus. Donec bibendum, dui eget diganissim viverra, lectus leo scelerisque metus, ut sagittis ligula nisl ut purus. Etiam imperdiet luctus leo, et molestie diam congue auctor. Sed sapien eros, imperdiet in fermentum a, faucibus ut ex coŝtam coŝtam.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec rhoncus tortor vitae lorem luctus maximus.

Wejście

W pierwszym wierszu standardowego wejścia znajduje się jedna liczba n ($1 \leq n \leq 10^6$), oznaczająca parametr z wejścia. W drugim wierszu znajduje się n liczb a_i ($1 \leq n \leq 10^6$).

Wyjście

Lorem ipsum dolor ssist amdet, consectetur adipiscing elit. Donec rhoncus torstor vitae lorem luctus maximus. Donec bibendum, dui eget diganissim viverra, lectus leo scelerisque metus, ut sagittis ligula nisl ut purus.

W pierwszym wierszu wyjścia powinna znajdować się jedna liczba, wynik z zadania.

Przykład

Wejście:

1 2

Wyjście:

3.00000000

Wejście:

1 2

Wyjście:

3.00000000

Wejście:

1 2

Wyjście:

3.00000000

Wyjaśnienie przykładów

Przykład 1

Lorem ipsum dolor ssist amdet, consectetur adipiscing elit. Donec rhoncus torstor vitae lorem luctus maximus. Donec bibendum, dui eget diganissim viverra, lectus leo scelerisque metus, ut sagittis ligula nisl ut purus.

Przykład 2

Lorem ipsum dolor ssist amdet, consectetur adipiscing elit.

Testy ocen

abclocen: $n = 69$, Założenie jakieś

abc0b: $n = 420$, założenie jakieś 2

Ocenianie

Zestaw testów dzieli się na następujące podzadania. Testy do każdego podzadania składają się z jednej lub większej liczby osobnych grup testów.

Nr	Ograniczenia	Punkty
1	$n \leq 100$	30
2	$n \leq 1000$ Dwie Linie	20
3	Bez ograniczeń	50