



Odwracanie ciągu

Sorry, to zadanie jest bez bajki. Jego celem jest sprawdzenie, że umiesz się obchodzić z tablicami i liczbami całkowitymi 64-bitowymi.

Dany jest ciąg liczb całkowitych 64-bitowych ze znakiem. Napisz program, który wyznacza odbicie lustrzane tego ciągu.

Szczegóły implementacji

Powinieneś napisać jedną funkcję (metodę):

- `int64[] reverse(int64[] a)`.
 - `a`: dany ciąg.
 - wynikiem funkcji powinien być odwrócony ciąg.

Przykłady

Przykład 1

`reverse([1, 2, 3])`.

Wynikiem funkcji jest `[3, 2, 1]`.

Przykład 2

`reverse([-3, 4, 6, -8, 9])`.

Wynikiem funkcji jest `[9, -8, 6, 4, -3]`

Podzadania

To zadanie ma tylko jedno podzadanie, warte 100 punktów, w którym długość ciągu nie przekracza 100 000 .

Przykładowy program sprawdzający

Przykładowy program sprawdzający wczytuje dane w następującym formacie:

- wiersz 1: liczba całkowita n ,
- wiersz 2: n liczb całkowitych a_i .

Języki programowania

Szczegóły implementacji w Twoim języku programowania znajdują się w dostarczonych plikach z szablonami.