

Jasio rowerzysta

Jasio rowerzysta

Jasio rowerzysta będąc na maratonie rowerowym chciał kontrolować swoją prędkość za pomocą licznika rowerowego. Chwilę po wystartowaniu okazało się że jego licznik uległ uszkodzeniu i wskazuje prędkość chwilowo co kilka kilometrów. Jasio bardzo chciał wiedzieć z jaką średnią prędkością jechał dlatego zapamiętywał swoje chwilowe prędkości które pokazywał jego licznik.

Jako że jesteś dobrym kolegą Jasia, ten poprosił cię abyś napisał mu program który pomoże mu wyliczyć z jaką średnią prędkością jechał .

Wejście

Jedna liczba n należącej do przedziału $[1..100]$ określająca ilość zapamiętanych przez Jasia prędkości

N liczb przedstawiająca pomiary

Wyjście

Średnia prędkość z jaką poruszał się Jasio

Przykład

Wejście

5

23 33 24 22 28

Wyjście

26