

Ile liczb w ciągu

Napisz program, który dla pewnej ilości liczb określi ile razy powtórzyła się dana liczba w ciągu.

Wejście

W pierwszej linii liczba, którą zliczamy.

W następnej linii pewna ilość liczb naturalnych dodatnich zakończona 0.

Wyjście

Jedna liczba określająca, ile razy powtórzyła się dana liczba.

Przykład

Wejście:

3
1 2 3 3 4 5 3 0

Wyjście:

3