## Średnia arytmetyczna

Napisz program, który:

- Wczyta  $n \ (0 < n \le 10^6)$  liczb.
- Obliczy sumę tych liczb oraz ich średnią arytmetyczną.
- Wypisze wynik.

**Wejście:** W pierwszej linii wejścia program wczyta liczbę n. W drugiej linii wejścia program wczyta n liczb a ( $0 < a \le 10^6$ ) których policzy sumę i średnią arytmetyczną.

**Wyjście:** W pierwszej linii wyjścia program wypisze sumę liczb. W drugiej linii wyjścia program wypisze ich sumę arytmetyczną.

## Przykład: Wejście:

3

10 20 30

## Wyjście:

60

20