**Algorytm sekwencyjny**

**Algorytm sekwencyjny(liniowy) posiada następujące własności:**

* realizuje jeden ciąg działań
* kolejność wykonywanych w nim czynności jest jednoznacznie określona wykonywane są one sekwencyjnie, tzn. po kolei, tak jak zostały zapisane
* w algorytmie liniowym nie sprawdza się warunków
* nie można przemieszczać się w inne, niż kolejne, miejsca takiego algorytmu (nie ma możliwości powrotu do wcześniejszych lub przejścia do dalszych bloków w algorytmie)

**Przykład algorytmu sekwencyjnego:**  
Algorytm obliczania średniej arytmetycznej trzech dowolnych liczb rzeczywistych.

