# **Opracowanie: LAN**

## Łańcuch

#### HISTORIA:

 $\bullet$ v. 1.00: 2011.07.19, J<br/>Tom, przygotowanie opracowania autorskiego

dokument systemu SINOL 1.9.3

## 1 Rozwiązania poprawne

- $O(n^2)$  sprawdzamy każdą parę liczb, które nie są sąsiadami i wybieramy z nich minimum,
- $\bullet$  O(n) znajdujemy cztery najmniejsze liczby i z nich szukamy najmniejszej pary liczb, która podzieli łańcuch na trzy części.

### 2 Rozwiązania niepoprawne

• O(n) — podobne jak wzorcowe O(n), tylko że szukamy pary lub trójki najmniejszych liczb.