

# AlgoTest

Rozwiąż test.

1. Jaka jest złożoność algorytmu wyszukiwania z wartownikiem:

1.  $O(n)$
2.  $O(\log n)$
3.  $O(n^2)$
4.  $O(n \log n)$

2. Która osoba miała wpływ na stworzenie algorytmu ONP:

1. Józef Łukaszewski
2. Jan Łukaszewski
3. Jan Łukasiewicz
4. Józef Łukasiewicz

3. Wyznacz wartość zapisaną w ONP:  $2\ 3 + 3\ 4 - *$

1. 5
2. -5
3. 7
4. -7

4. Wrzucamy elementy na do pewnej struktury dynamicznej: 3 4 7 6 3. Następnie pobieramy te elementy w następującej kolejności: 3 6 7 4 3. Nazwa tej struktury to:

1. FIFO
2. LIFO
3. LILO
4. kolejka

5. Która z metod nie została zaimplementowana w kolejce priorytetowej:

1. push
2. pop
3. empty
4. front
5. top
6. size

## Wejście

W pierwszym wierszu jedna liczba określająca numer pytania.

## Wyjście

Jedna liczba określająca prawidłową odpowiedź na pytanie.

# Wejście

Wyjście:

1

Wyjście:

?