

## LISTA ZADAŃ - TABLICE

1. Wczytać ciąg liczb i wyświetlić go w kolejności odwrotnej
2. Zainicjować tablicę wartościami i wyzerować elementy tablicy, których wartość:
  - a) mieści się w przedziale  $[-3,7]$
  - b) wartość jest poza przedziałem  $[2,9]$
3. Zliczyć ilość elementów, których poprzednik
  - a) jest większy
  - b) jest mniejszyDla pierwszego elementu tablicy założyć, że poprzednikiem jest element ostatni tablicy.
4. Znaleźć w tablicy wartość:
  - a) minimalną
  - b) maksymalną
5. Utworzyć tablicę B na podstawie tablicy A wg następującego wzoru
  - a)  $B[i] = 1 \cdot A[0] + 2 \cdot A[1] + \dots + (i+1) \cdot A[i]$
  - b)  $B[i] = A[0]/1 + A[1]/2 + \dots + A[i]/(i+1)$
6. Odwróć kolejność elementów w tablicy
7. Usunąć z tablicy
  - a) elementy ujemne
  - b) elementy  $<5$

Tablica po usunięciu powinna być „ściśnięta”, aby nie było wolnych miejsc