

Napisać funkcję **LICZBY**, która:

1. Do listy jednokierunkowej zawierającej liczby całkowite i zaczynającej się pod **jakims** adresem dodaje **jakąś** liczbę elementów zawierających losowe liczby całkowite z przedziału  $<-100,100>$ , a następnie:
2. Dodaje po każdym elemencie zawierającym liczbę ujemną element zawierający tę liczbę pomniejszoną o 10.
3. Dodaje jako przedostatni element liczbę -25, o ile to możliwe.
4. Przesuwa na początek listy element zawierający największą liczbę (pierwszy z napotkanych, jeżeli jest kilka), o ile to możliwe.
5. Po każdej z operacji 1-4 **drukuje** listę, wykorzystując funkcję **WYPISZ**, która drukuje z **jakims** nagłówkiem zawartość listy zaczynającej się pod **jakims** adresem.
6. **Zwraca** liczbę dodanych elementów.

Funkcję **LICZBY** wykorzystać w programie, który:

- a. Losuje liczbę całkowitą N z przedziału  $<0,5>$
- b. Tworzy listę jednokierunkową zawierającą liczby całkowite i dodaje do niej N elementów zawierających losowe liczby całkowite z przedziału  $<0,100>$
- c. wywołuje funkcję **LICZBY**
- d. drukuje informację o liczbie dodanych przez funkcję elementów
- e. kasuje utworzoną listę.

**Funkcję poprzedzić definicją odpowiedniej struktury. Uwaga: słowo *jakis* oznacza parametr funkcji.**

**UWAGA: w programie należy zdefiniować i wykorzystać tylko dwie funkcje: **LICZBY** i **WYPISZ**.**