

## Zestaw zadań 5

1. Dla danej listy  $L = (2,3,1,6,8)$  podaj: długość listy, wszystkie przedrostki, przyrostki, podlisty, ile istnieje podciągów tej listy, jaki jest jej nagłówek oraz jaka jest jej stopka.
2. Podaj algorytm operacji słownikowych (“insert”, “find”, “delete”) zaimplementowanych za pomocą listy jednokierunkowej bez duplikatów.
3. Porównaj implementacje słownika przez listę jednokierunkową bez duplikatów oraz przez listę jednokierunkową z duplikatami.
4. Porównaj implementacje słownika przez zwykłą listę jednokierunkową oraz przez listę jednokierunkową uporządkowaną.