## Уникатни имиња (30 поени) Problem 10 (9 / 21)

Да се имплементира класа Names со следните методи:

- public void addName(String name) додавање на име
- public void printN(int n) ги печати сите имиња кои се појавуваат n или повеќе пати, подредени лексикографски според името, на крајот на зборот во загради се печати бројот на појавувања, а по него на крај бројот на уникатни букви во зборот (не се прави разлика на големи и мали)
- public String findName(int len, int x) го враќа името кое со наоѓа на позиција х (почнува од 0) во листата од уникатни имиња подредени лексикографски, по бришење на сите имиња со големина поголема или еднаква на len. Позицијата х може да биде поголема од бројот на останати имиња, во тој случај се продожува со броење од почетокот на листата. Пример за листа со 3 имиња A, B, C, ако x = 7, се добива B. A0, B1, C2, A3, B4, C5, A6, B7.