**Завдання 1**

Дано послідовність з N чисел, котра містить різні числа від 0 до N. Визначити, якого числа не існує в даній послідовності.

**Завдання 2**

- <https://www.e-olymp.com/uk/problems/192>

- <http://nvk26.lutsk.ua/cgi-bin/new-client?contest_id=24> (завдання B )

Логін school2016-1 . . . school2016-10 (пароль - 1)

 Хтось вмістив пару новонароджених кроликів в деякому місці, обгородженому з усіх боків стіною. Скільки пар кроликів народиться при цьому протягом року, якщо природа кроликів така, що кожний місяць, починаючи з третього місяця після свого народження, пара кроликів породжує іншу пару?

Використаємо рекурентну формулу чисел Фібоначі.

Кожне число Фібоначі знаходять за формулою:

