Baillie–PSW

Bước 1: Chạy k từ 2 tới min (n, 10000) để check if n %k = 0

Bước 2: Chạy test strong pseudo prime (<https://en.wikipedia.org/wiki/Strong_pseudoprime>)

Là (https://en.wikipedia.org/wiki/Miller%E2%80%93Rabin\_primality\_test) với base 2

DONE (Miller Rabin\_primality.cpp)

Bước 3: Tìm D đầu tiên trong dãy 5, -7, 9, -11, 13, -15, … mà Jacobi symbol (D/n) = -1. Đặt P=1, Q = (1-D)/4.

Jacobi symbol (<https://en.wikipedia.org/wiki/Jacobi_symbol>), có code sẵn trong thư mục temp (file jacobi calculation.txt)

Bước 4: