Bài yêu cầu kiểm tra 1 số có là số nguyên tố hay không

Kiểm tra số nguyên tố bằng cách kiểm tra xem từ

* 1 số là số nguyên tố nếu n chỉ có 2 ước là 1 vs n . Tức là n không chia hết cho các số từ
* Ta có : nếu n chia hết cho thì cũng chia hết cho .
* Nếu mà n không chia hết cho i thì n cũng không chia hết cho
* Ví dụ : 8 không chia hết cho 3 thì 8 cũng không chia hết cho 8/3
* 17 không chia hết cho các số từ 2 đến tức là 17 cũng không chia hết cho số nào lớn hơn 4

bool yc1(int n){

    if(n == 0 || n == 1) return false;

    for(int i = 2 ; i \* i <= n; i++){

        if(n % i == 0) return false;

    }

    return true;

}