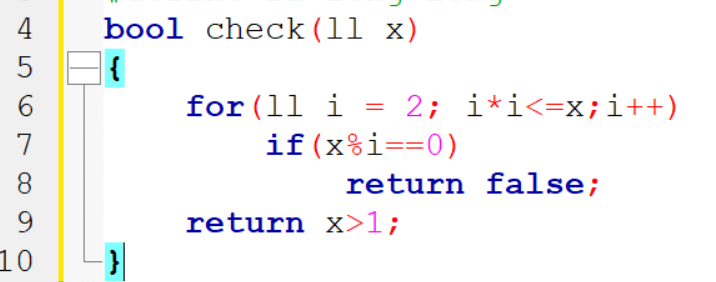
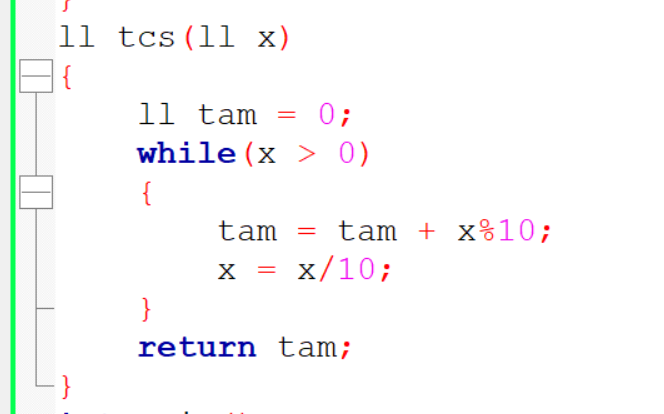
1. **CƠ SỞ LÝ THUYẾT**
2. Thuật toán kiểm tra số nguyên tố

* Thuật toán ngây thơ: Duyệt từ 1 đến kiểm tra xem có chia hết cho hay không và đếm số ước. Nếu số ước bằng thì là số nguyên tố. Độ phức tạp của giải thuật là chỉ giải được cho cỡ .
* Thuật toán duyệt căn:
  + Duyệt chạy từ đến , nếu chia hết cho thì lúc này là hợp số
  + Nếu duyệt hết mà không phát hiện ra ước thì là số nguyên tố



1. Thuật toán tách các chữ số của một số

* Để lấy các chữ số của một số nguyên ta có thể sử dụng nguyên lý chia dư cho 10 và chia nguyên cho 10
  + Trong khi thì:
    - Tổng chữ số = Tổng chữ số +



* Ngoài ra ta có thể sử dụng xâu để lưu trữ số và tính tổng

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, hàng

Mô tả được tạo tự động

1. BÀI TẬP