**[Bài tập]3. Hiển thị danh sách số nguyên tố**

## 1. Mục tiêu

* Nắm được cú pháp của Typescript
* Biết cách ứng dụng các kiểu dữ liệu trong Typescript
* Nắm được nguyên lý hoạt động và cách giải quyết thuật toán

## 2. Mô tả

* Xây dựng một hàm đặt tên là findPrimeNumbersInRange() với tham số truyền vào: start và end.
* Hàm này sẽ tìm và hiển thị danh sách các số nguyên tố trong khoảng từ start đến end (Bao gồm cả start và end)
* Trong hàm findPrimeNumbersInRange(), sử dụng vòng lặp để kiểm tra từng số trong khoảng từ start đến end
* Để kiểm tra xem một số có phải là số nguyên tố hay không, hãy sử dụng thuật toán kiểm tra số nguyên tố
  + Số nguyên tố là số lớn hơn 1 và chỉ có hai ước là 1 và chính nó
  + Hãy sử dụng vòng lặp để kiểm tra xem một số có bị chia hết cho bất kỳ số nào trong khoảng từ 2 đến căn bậc 2 của nó không. Nếu không có số nào chia hết thì đó là số nguyên tố
* Hiển thị danh sách các số nguyên tố tìm được trên màn hình console.log()

## 3. Đánh giá

Để hoàn thành bài tập, học viên cần:

* Đưa mã nguồn lên GitHub.
* Dán link của repository lên phần nộp bài trên hệ thống.