

**NỘI DUNG TRỌNG TÂM TUẦN 5**  
**MÔN TIN HỌC – KHỐI 8**  
**HỌC KỲ 2 - NĂM HỌC: 2020 – 2021**

TIẾT 45,46

**BÀI THỰC HÀNH 6: SỬ DỤNG LỆNH LẶP WHILE...DO**

**I. NỘI DUNG:**

**Thực hành Bài 1/sgk trang 68,69**

**Viết chương trình sử dụng lệnh lặp while...do để tính trung bình của n số thực  $x_1, x_2, x_3, \dots, x_n$ . Các số n và được nhập vào từ bàn phím.**

**Ý tưởng:**

*Sử dụng một biến đếm và lệnh lặp **while..do** để nhập và cộng dần các số vào một biến kiểu số thực cho đến khi nhập đủ n số.*

Đọc và tìm hiểu ý nghĩa từng câu lệnh, dịch và chạy chương trình trong sgk

**Thực hành Bài 2/sgk trang 69**

**Tìm hiểu chương trình nhận biết một số tự nhiên N được nhập vào từ bàn phím có phải là số nguyên tố hay không.**

***Ý tưởng:** kiểm tra lần lượt N có chia hết cho các số tự nhiên  $2 \leq i \leq N - 1$  hay không. Kiểm tra tính chia hết bằng phép chia lấy phần dư (mod).*

Đọc và tìm hiểu ý nghĩa từng câu lệnh, dịch và chạy chương trình trong sgk

**II. BÀI TẬP LUYỆN TẬP:**

Viết lại chương trình mà không nhìn vào sgk.