**Bài 3: Bài tập**

1. **Bài Tập Về Kiểu Dữ Liệu char**

**Bài Tập**:

* Viết một chương trình C++ để nhập một ký tự từ người dùng và in ra mã ASCII của ký tự đó.

2. **Bài Tập Về Kiểu Dữ Liệu string**

**Bài Tập**:

* Viết một chương trình C++ để nhập hai chuỗi từ người dùng và kiểm tra xem chúng có bằng nhau không.

3. **Bài Tập Về Các Toán Tử So Sánh**

**Bài Tập**:

* Viết một chương trình C++ để nhập hai số nguyên từ người dùng và so sánh chúng bằng các toán tử so sánh (==, !=, <, >, <=, >=).

4. **Bài Tập Về Ép Kiểu**

**Bài Tập**:

* Viết một chương trình C++ để chuyển đổi một số thực (float) thành số nguyên (int) bằng cách sử dụng cả C-style cast và static\_cast, sau đó in kết quả của cả hai phương pháp.

### Bài tập 5: Tính Phần Tử của Một Số

**Mô tả:** Viết một chương trình C++ để nhập một số nguyên và in ra phần tử (remainder) khi số đó chia cho 5.

**Bài tập 6:** Tính Diện Tích Hình Tròn

**Mô tả:** Viết một chương trình C++ để nhập bán kính của một hình tròn và tính diện tích của nó.

### Bài tập 7: Chuyển Đổi Đơn Vị Đo Dài

**Mô tả:** Viết một chương trình C++ để nhập một số đo dài theo mét và chuyển đổi nó sang cm và mm.

### Bài tập 8: Tính Giá Trị Bình Quân

**Mô tả:** Viết một chương trình C++ để nhập ba số thực và tính tổng của chúng, rồi tính giá trị bình quân.

### Bài tập 9: Tính Chu Vi Hình Tam Giác

**Mô tả:** Viết một chương trình C++ để nhập ba cạnh của một hình tam giác và tính chu vi của nó.

### Bài tập 10: Tính Năm Sinh Từ Tuổi

**Mô tả:** Viết một chương trình C++ để nhập tuổi của một người và tính năm sinh của họ dựa trên năm hiện tại.