26\_7

CHUỖI VÀ THAO TÁC CHUỖI

1. **Kiểu kí tự**:
   * Lưu trữ kí tự Unicode 16-bit
   * Kiểu trong.Net framework: System.Char
   * Miền giá trị: [0,65535]
   * Cách khai báo

-Khai báo kí tự:

char chr1 = ‘a’;

-Chuyển từ số nguyên:

char ch2 = (char)65

-Chú ý:

Sử dụng dấu ‘’ để khai báo kiểu char.

1. **Chuyển đổi kí tự:**
   * Char.Parse(string)
   * Convert.ToString(string)
   * Chú ý: Chuỗi đưa vào chuyển đổi chỉ có 1 kí tự

Char ch1 = Convert.ToChar(“a”);

1. **So sánh kiểu kí tự:**
   * Compare:

- So sánh 2 kí tự, trả về hiệu số giữa kí tự so sánh và kí tự dc so sánh

- VD:

Char ch1 = ‘A’;

Char ch2 = ‘B’;

Console.WriteLine(ch1.CompareTo(ch2));

-Kết quả:-1(kí tự ch1 nhỏ hơn 1 so với kí tự ch2)

-0->2 kí tự bằng nhau

-<0->ch1<ch2 ,,,>0->ch1>ch2.

* Equals:

-True: nếu 2 kí tự bằng nhau

-False: nếu 2 kí tự ko bằng nhau