Thời điểm biên dịch có nghĩa là khi bạn viết xong 1 chương trình và compile nó ,thì trình biên dịch sẽ dịch nhưng gì bạn viết thành số 01010101...... đó là quá trinh biên dịch

Trong thời gian biên dịch trình biên dịch sẽ kiếm tra các cú pháp , cấu trúc mà bạn viết ,nếu sai nó sẽ báo lỗi và bắt bạn sửa lại

Khi mọi thứ đã được dịch và chuyển vào trong file exe . Bạn chạy file Exe đó ,thì hệ điều hành sẽ nạp mã chứa trong file exe này vào RAM ,CPU sẽ lấn lượt đọc những cái này và thực hiện ,quá trình mà CPU thực hiện những cái mà bạn mới vứa viết ra gọi là Runtime

**Quote**