

LOOP

Khái niệm

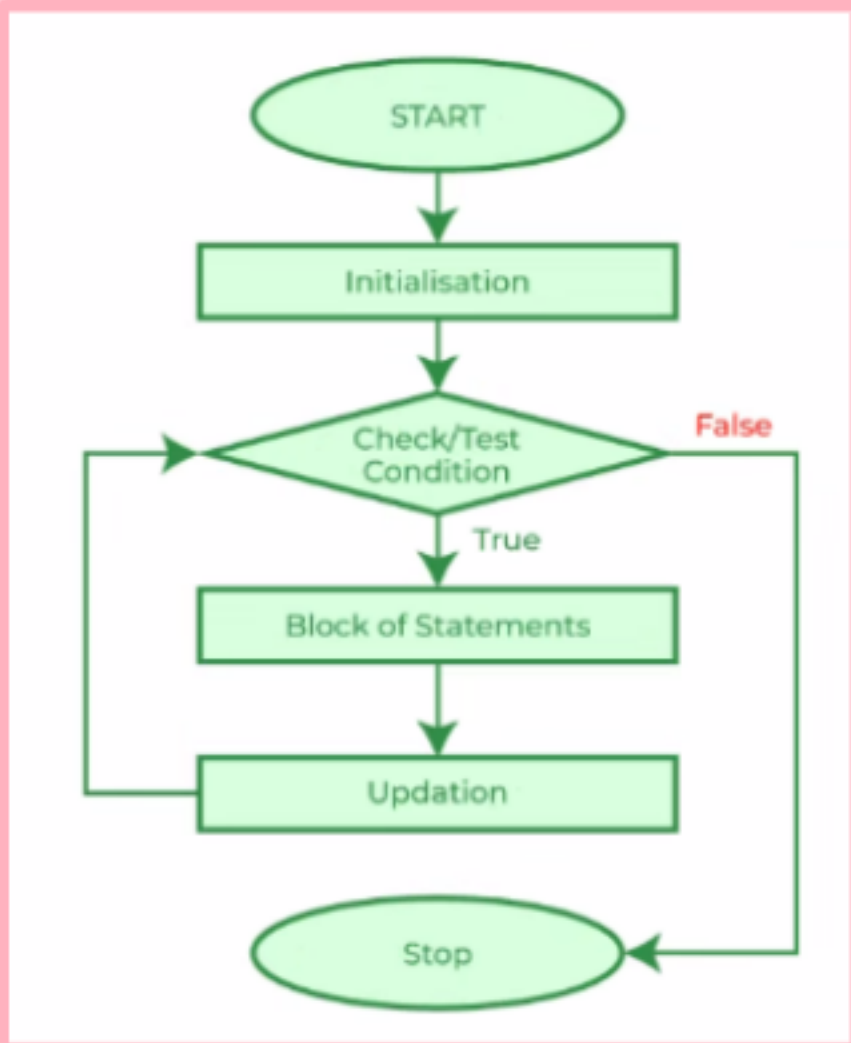
- Vòng lặp là 1 cấu trúc điều khiển trong lập trình, giúp lặp đi lặp lại 1 khối lệnh nào đó với 1 số lần lặp biết trước hoặc k biết trước
- Giúp giảm thiểu số dòng mã phải viết, tiết kiệm thời gian
- Giúp chương trình trở nên dễ đọc , dễ bảo trì

Phân loại

Floating Topic

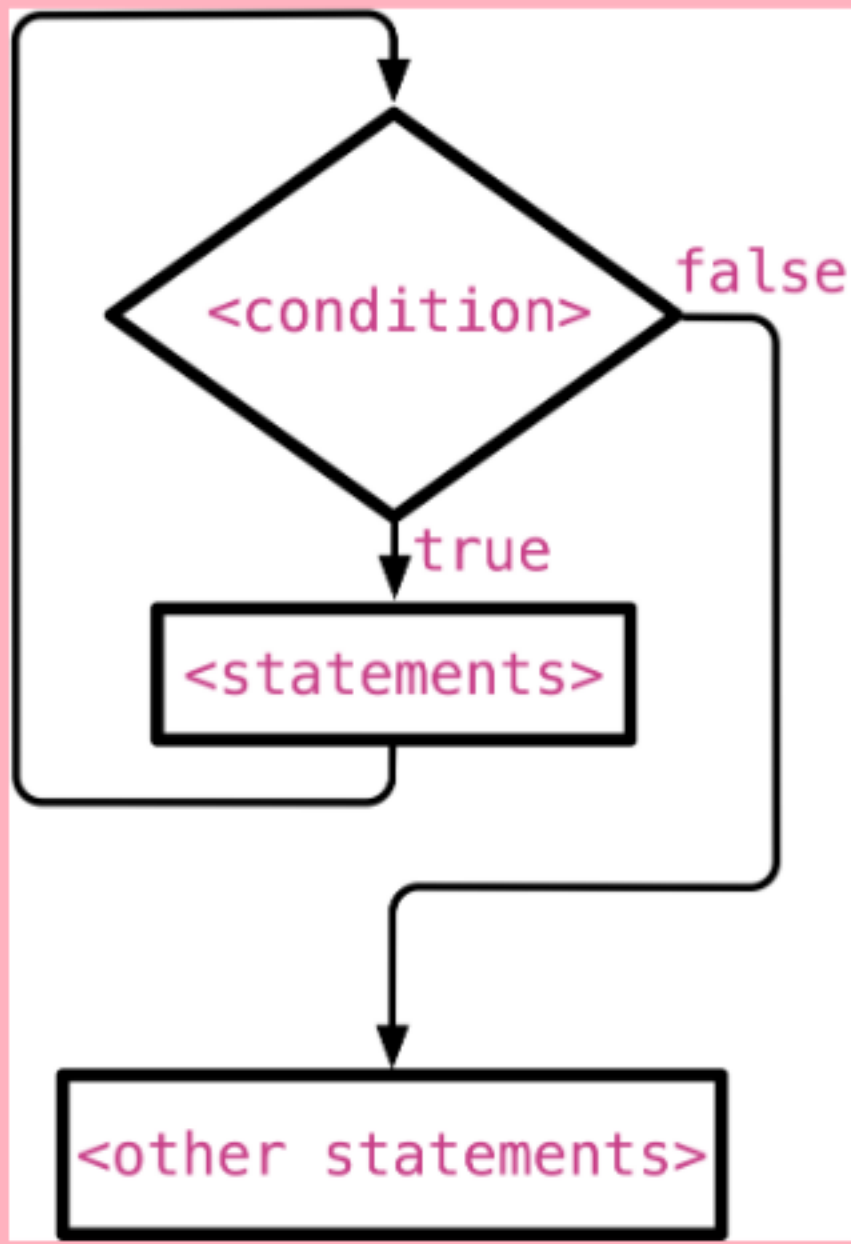
Lặp số lần lặp biết trước

For..loop

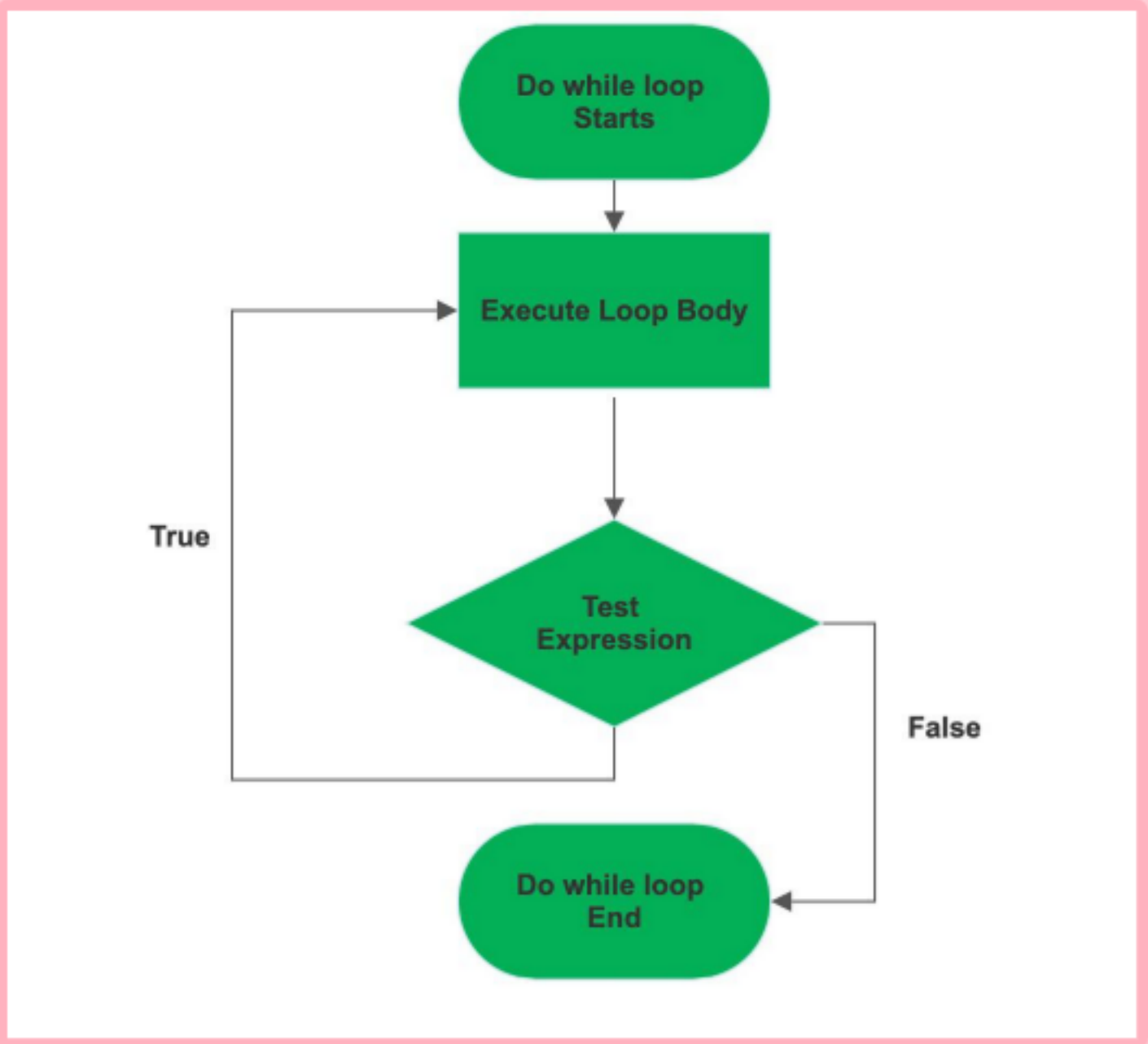


Lặp số lần k biết trước

While



do...while



Lệnh điều khiển vòng lặp

break

- Thoát khỏi vòng lặp ngay lập tức
- Không chạy tiếp các lần lặp còn lại

continue

- Bỏ qua lần lặp hiện tại
- Chuyển sang vòng lặp tiếp theo