**Phân tích yêu cầu:**

* Thu thập tài liệu đặc tả dự án.
* Nghiên cứu và phân tích yêu cầu trong tài liệu đặc tả.
* Xác định yêu cầu kiểm thử chức năng.
* Xác định yêu cầu kiểm thử phi chức năng.
* Trao đổi yêu cầu.

**Lập kế hoạch kiểm thử:**

* Xác định phạm vi dự án.
* Xác định phương pháp tiếp cận.
* Xác định nguồn lực.
* Lên kế hoạch thiết kế công việc kiểm thử.

**Thiết kế kịch bản kiểm thử:**

* Review tài liệu.
* Viết testcase/ checklist.
* Chuẩn bị dữ liệu kiểm thử.
* Review testcase/ check list

**Thiết lập môi trường kiểm thử**

* Thiết lập môi trường kiểm thử (server/ client/ network).
* Chuẩn bị test case để kiểm tra xem môi trường cài đặt.

**Thực hiện kiểm thử:**

* Thực hiện các test case như thiết kế.
* So sánh với kết quả/ theo dõi tình trạng lỗi.
* Thực hiện kiểm thử lại để xác định các lỗ hổng đã được sửa chữa.
* Đưa ra giải pháp.
* Đo và phân tích tiến độ.
* Báo cáo tình hình thực hiện dự án.

**Đóng chu trình kiểm thử:**

* Tổng kết báo cáo kết quả.
* Đánh giá tiêu chí hoàn thành.