***Bài tập 3 Testing - Nhóm 8 - CS112.M11.KHTN***

**Bài 3: Đưa ra những trường hợp để kiểm tra tính đúng đắn hoặc hiệu năng của các bài toán con trong phần Pattern Recognition của bài tập CT.**

- Bài toán nhận dạng người và theo dõi chuyển động.

+ Các trường hợp người ngồi và đứng khác nhau.

+ Các trường hợp rất nhiều người xuất hiện.

+ Các trường hợp điều kiện ánh sáng yếu.

+ Các trường hợp đứng gần nhau, bị che khuất.

- Bài toán tính khoảng cách dựa vào vị trí trên ảnh.

+ Các trường hợp điểm sát nhau.

+ Các trường hợp điểm nằm ở rìa, cạnh của ảnh.

+ Các trường hợp chỉ có một điểm.

+ Các trường hợp không có điểm nào.

+ Các trường hợp rất nhiều điểm.