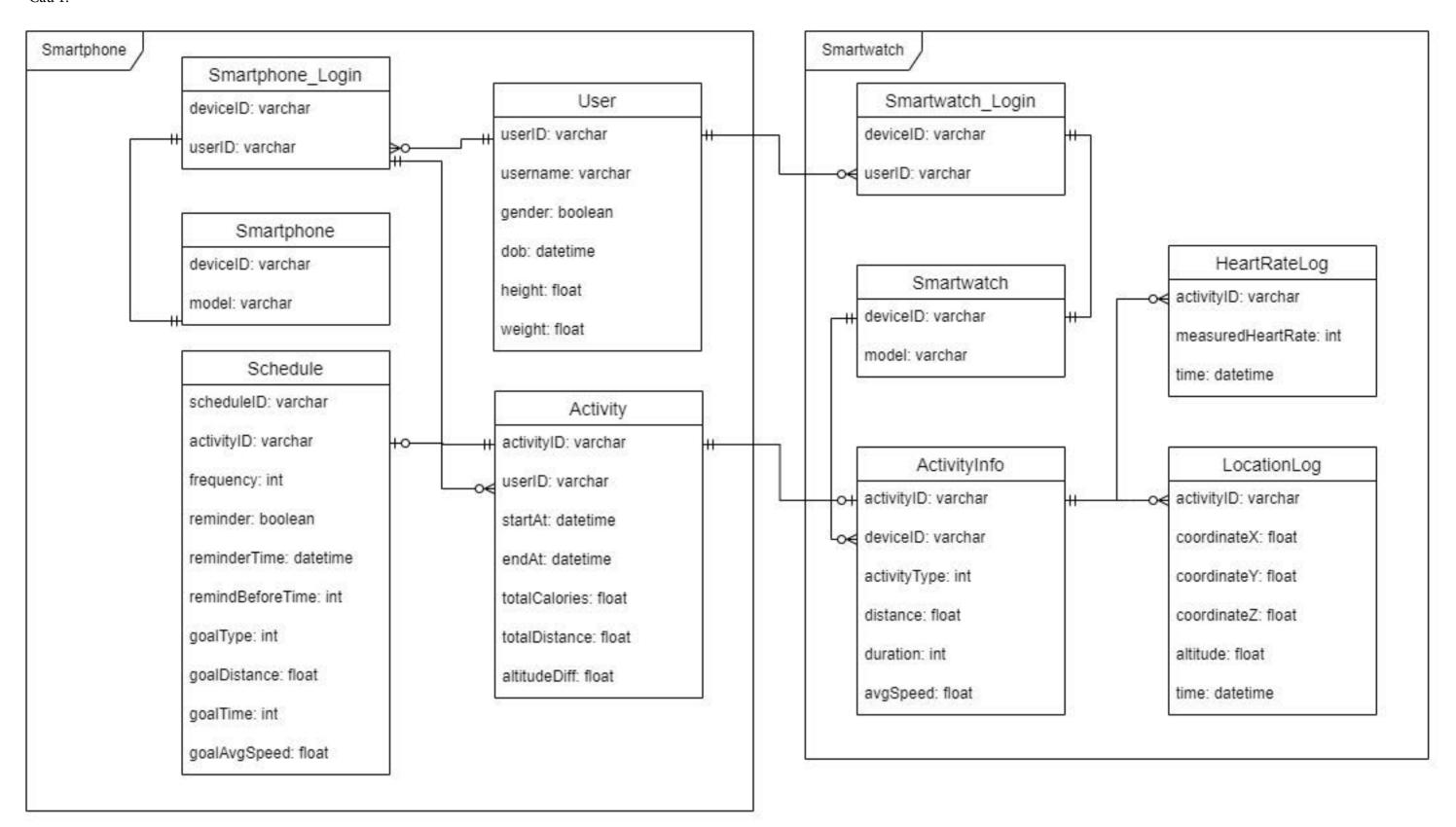
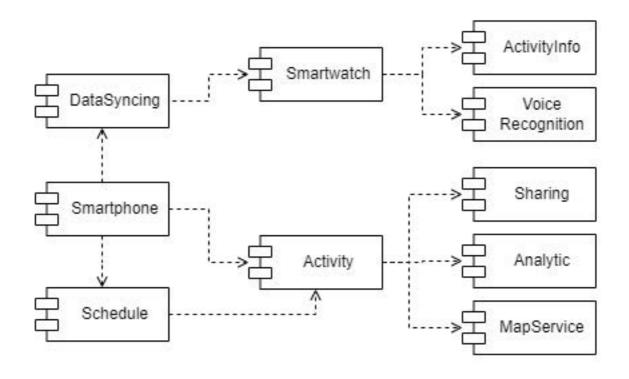
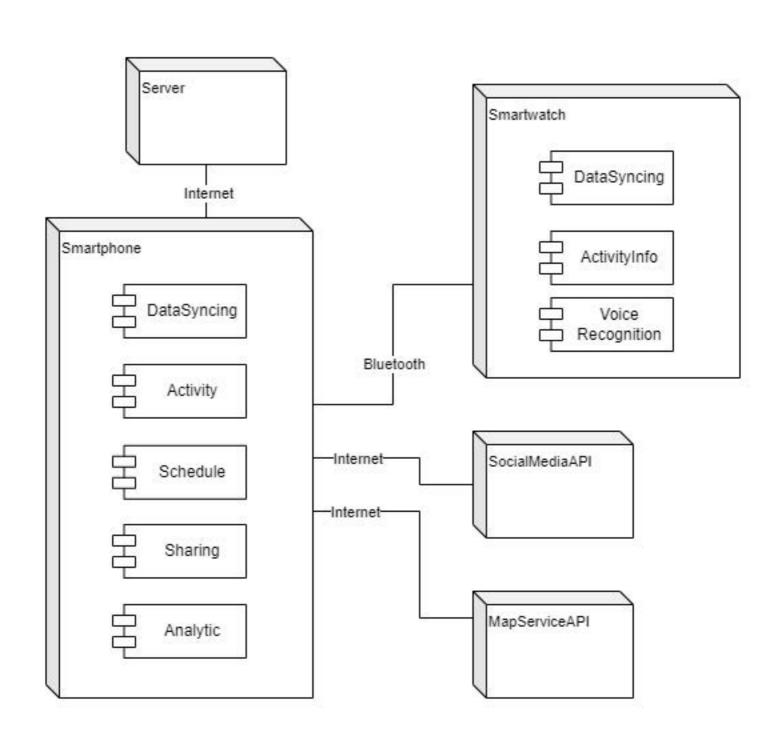
Câu 1:







## Câu 3:

STT	Tên test case	Đối tượng test	Ý nghĩa
1	Tạo lịch biểu thành công	Người dùng smartphone	Người dùng có thể tạo lịch biểu cho hoạt động thể chất khi nhập đúng và đủ các thông tin cần thiết
2	Tạo lịch biểu không có tên hoạt động	Người dùng smartphone	Ứng dụng tự động đặt tên cho hoạt động dựa trên các thông tin được nhập vào
3	Tạo lịch biểu với mục tiêu quãng đường có giá trị âm	Người dùng smartphone	Giá trị của mục tiêu quãng đường không được bé hơn hoặc bằng 0

## Test case 1

Test case	Tạo lịch biểu thành công
Related Use case	Tạo lịch biểu cho hoạt động thể chất
Context	- Trên cơ sở dữ liệu người dùng hiện đã có một người dùng hợp lệ với thông tin đăng nhập (username "user_1", password: "abc123")
Input Data	<ul> <li>Tên hoạt động thể chất: Đi bộ 4km</li> <li>Loại hoạt động: (chọn từ dropdown) Đi bộ</li> <li>Tần suất thực hiện: 1 ngày/lần</li> <li>Nhắc nhở: Có</li> <li>Thời điểm nhắc nhở: 9:00 AM</li> <li>Nhắc nhở trước: 15 phút</li> <li>Đặt mục tiêu: (chọn checkbox) Quãng đường</li> <li>Mục tiêu quãng đường: 4.1 km</li> <li>Mục tiêu thời gian: (để mặc định)</li> <li>Mục tiêu tốc độ trung bình: (để mặc định)</li> </ul>

Expected Output	<ul> <li>Lịch biểu mới với các thông tin giống với các giá trị đã nhập được lưu trên thiết bị và cơ sở dữ liệu</li> <li>Người dùng được chuyển hướng về màn hình "Tạo lịch biểu"</li> <li>Khi đồng hồ trên thiết bị chuyển sang 8:45 AM, một thông báo sẽ hiện lên nhắc nhở người dùng</li> </ul>	
Test steps	<ol> <li>Đăng nhập vào hệ thống: (username "user_1", password: "abc123")</li> <li>Chọn chức năng "Tạo lịch biểu"</li> <li>Nhấn nút "Lịch biểu mới"</li> <li>Nhập thông tin như Input Data</li> <li>Nhấn nút "Tạo mới"</li> </ol>	
Actual Output		
Result	ult Passed / Failed	

## Test case 2

Test case	Tạo lịch biểu không có tên hoạt động
Related Use case	Tạo lịch biểu cho hoạt động thể chất
Context	- Trên cơ sở dữ liệu người dùng hiện đã có một người dùng hợp lệ với thông tin đăng nhập (username "user_1", password: "abc123")
Input Data	<ul> <li>Tên hoạt động thể chất: (để trống)</li> <li>Loại hoạt động: (chọn từ dropdown) Đi bộ</li> <li>Tần suất thực hiện: 1 ngày/lần</li> <li>Nhắc nhở: Có</li> <li>Thời điểm nhắc nhở: 9:00 AM</li> <li>Nhắc nhở trước: 15 phút</li> <li>Đặt mục tiêu: (chọn checkbox) Quãng đường</li> <li>Mục tiêu quãng đường: 4.1 km</li> <li>Mục tiêu thời gian: (để mặc định)</li> <li>Mục tiêu tốc độ trung bình: (để mặc định)</li> </ul>

Expected Output	<ul> <li>Lịch biểu mới với các thông tin giống với các giá trị đã nhập được lưu trên thiết bị và cơ sở dữ liệu, có tên "Đi bộ 4km – 9:00AM hàng ngày"</li> <li>Người dùng được chuyển hướng về màn hình "Tạo lịch biểu"</li> <li>Khi đồng hồ trên thiết bị chuyển sang 8:45 AM, một thông báo sẽ hiện lên nhắc nhở người dùng</li> </ul>	
Test steps	<ol> <li>Đăng nhập vào hệ thống: (username "user_1", password: "abc123")</li> <li>Chọn chức năng "Tạo lịch biểu"</li> <li>Nhấn nút "Lịch biểu mới"</li> <li>Nhập thông tin như Input Data</li> <li>Nhấn nút "Tạo mới"</li> </ol>	
Actual Output		
Result	Passed / Failed	

## Test case 3

Test case	Tạo lịch biểu với mục tiêu quãng đường có giá trị âm
Related Use case	Tạo lịch biểu cho hoạt động thể chất
Context	- Trên cơ sở dữ liệu người dùng hiện đã có một người dùng hợp lệ với thông tin đăng nhập (username "user_1", password: "abc123")
Input Data	<ul> <li>Tên hoạt động thể chất: Đi bộ 4km</li> <li>Loại hoạt động: (chọn từ dropdown) Đi bộ</li> <li>Tần suất thực hiện: 1 ngày/lần</li> <li>Nhắc nhở: Có</li> <li>Thời điểm nhắc nhở: 9:00 AM</li> <li>Nhắc nhở trước: 15 phút</li> <li>Đặt mục tiêu: (chọn checkbox) Quãng đường</li> <li>Mục tiêu quãng đường: -4.1 km</li> <li>Mục tiêu thời gian: (để mặc định)</li> </ul>

	- Mục tiêu tốc độ trung bình: (để mặc định)	
Expected Output	<ul> <li>Thông báo lỗi hiện lên bên dưới trường "Mục tiêu quãng đường" với nội dung: "Quãng đường phải là giá trị thập phân lớn hơn 0"</li> <li>Không hoạt động mới nào được tạo ra</li> <li>Người dùng không được chuyển hướng</li> </ul>	
Test steps	<ol> <li>Đăng nhập vào hệ thống: (username "user_1", password: "abc123")</li> <li>Chọn chức năng "Tạo lịch biểu"</li> <li>Nhấn nút "Lịch biểu mới"</li> <li>Nhập thông tin như Input Data</li> <li>Nhấn nút "Tạo mới"</li> </ol>	
Actual Output		
Result Passed / Failed		