# Bài tập: Phân tích thông tin cá nhân trên mạng xã hội

Giả sử bạn đăng bài trên Facebook với nội dung:  
"Hôm nay sinh nhật mình, 08/09/2002. Ai tặng quà thì tới số nhà 123, đường Lê Lợi nhé."

## 1. Có bao nhiêu thông tin nhạy cảm đã bị lộ?

- Có 3 thông tin nhạy cảm bị lộ:  
 • Ngày sinh (08/09/2002) – dễ bị lợi dụng cho việc khôi phục mật khẩu.  
 • Địa chỉ nhà (số 123, đường Lê Lợi) – tiết lộ vị trí cá nhân.  
 • Họ tên (gián tiếp qua tài khoản Facebook).

## 2. Tin tặc có thể lợi dụng các thông tin này như thế nào?

- Sử dụng ngày sinh để đoán hoặc khôi phục mật khẩu tài khoản.  
- Lợi dụng địa chỉ để thực hiện hành vi lừa đảo, trộm cắp hoặc giả danh.  
- Thu thập dữ liệu cá nhân để bán cho bên thứ ba hoặc dùng cho mục đích xấu.

## 3. Đề xuất 3 cách để bảo mật thông tin cá nhân khi dùng mạng xã hội:

- Không đăng thông tin cá nhân như ngày sinh, địa chỉ, số điện thoại công khai.  
- Thiết lập quyền riêng tư, chỉ chia sẻ bài viết cho bạn bè tin cậy.  
- Dùng mật khẩu mạnh, bật xác thực hai yếu tố cho các tài khoản mạng xã hội.