**Bài tập tuần 1**

**Câu 1:** Mong muốn và định hướng của bạn là gì sau khi học xong môn học là gì?

Trả lời:

Sau khi học xong môn Lập trình Mobile, em mong muốn có thể xây dựng được các ứng dụng di động hoàn chỉnh và triển khai lên các nền tảng như Android hoặc iOS. Em định hướng sẽ tiếp tục nâng cao kỹ năng lập trình bằng Kotlin hoặc Flutter, học thêm về giao diện người dùng (UI/UX) và cách kết nối ứng dụng với cơ sở dữ liệu, API.  
Trong tương lai, em muốn trở thành một lập trình viên mobile chuyên nghiệp, có thể tham gia vào các dự án phát triển ứng dụng thực tế phục vụ người dùng.

**Câu 2:** Theo bạn, trong tương lai gần (10 năm) lập trình di động có phát triển không? Giải thích tại sao?

Trả lời:

Theo em, trong 10 năm tới, lập trình di động (Mobile Development) sẽ tiếp tục phát triển mạnh mẽ và giữ vai trò rất quan trọng trong ngành công nghệ thông tin.

Vì số lượng người dùng smartphone ngày càng tăng, hầu hết mọi người đều sử dụng điện thoại để học tập, làm việc, giải trí và mua sắm.Nhu cầu về ứng dụng di động ngày càng lớn, các doanh nghiệp, trường học, ngân hàng đều cần app riêng để phục vụ khách hàng.Công nghệ mới như AI, IoT, AR/VR, thanh toán điện tử đang được tích hợp vào ứng dụng di động, mở ra nhiều hướng phát triển.Cơ hội việc làm trong ngành mobile luôn cao vì mọi tổ chức đều cần lập trình viên phát triển và bảo trì ứng dụng.Chuyển đổi số đang diễn ra mạnh mẽ, và điện thoại di động là trung tâm của hệ sinh thái số.