**Bài tập tuần 1**

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

Sau khi học xong môn học Lập trình di động, em mong muốn có thể nắm vững kiến thức và kỹ năng lập trình ứng dụng trên nền tảng di động, đặc biệt là Android hoặc iOS. Mục tiêu của em là có thể tự xây dựng và triển khai được các ứng dụng đơn giản có giao diện người dùng (UI) thân thiện. Trong dài hạn, em định hướng phát triển theo hướng trở thành lập trình viên mobile chuyên nghiệp, có khả năng làm việc với các công nghệ đa nền tảng như Flutter hoặc React Native.

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

Theo em, trong 10 năm tới, lập trình di động vẫn sẽ tiếp tục phát triển mạnh mẽ. Nguyên nhân là vì điện thoại thông minh ngày càng phổ biến, trở thành công cụ không thể thiếu trong cuộc sống hàng ngày. Các dịch vụ như mua sắm, giáo dục, y tế, ngân hàng,... đều đang chuyển sang nền tảng di động để thuận tiện hơn cho người dùng. Ngoài ra, xu hướng Internet of Things (IoT), trí tuệ nhân tạo (AI), và thực tế ảo (AR/VR) cũng đang tích hợp ngày càng nhiều vào các ứng dụng di động, làm tăng nhu cầu về lập trình viên mobile. Do đó, đây là một lĩnh vực rất tiềm năng và đáng để đầu tư học tập.

3)

