



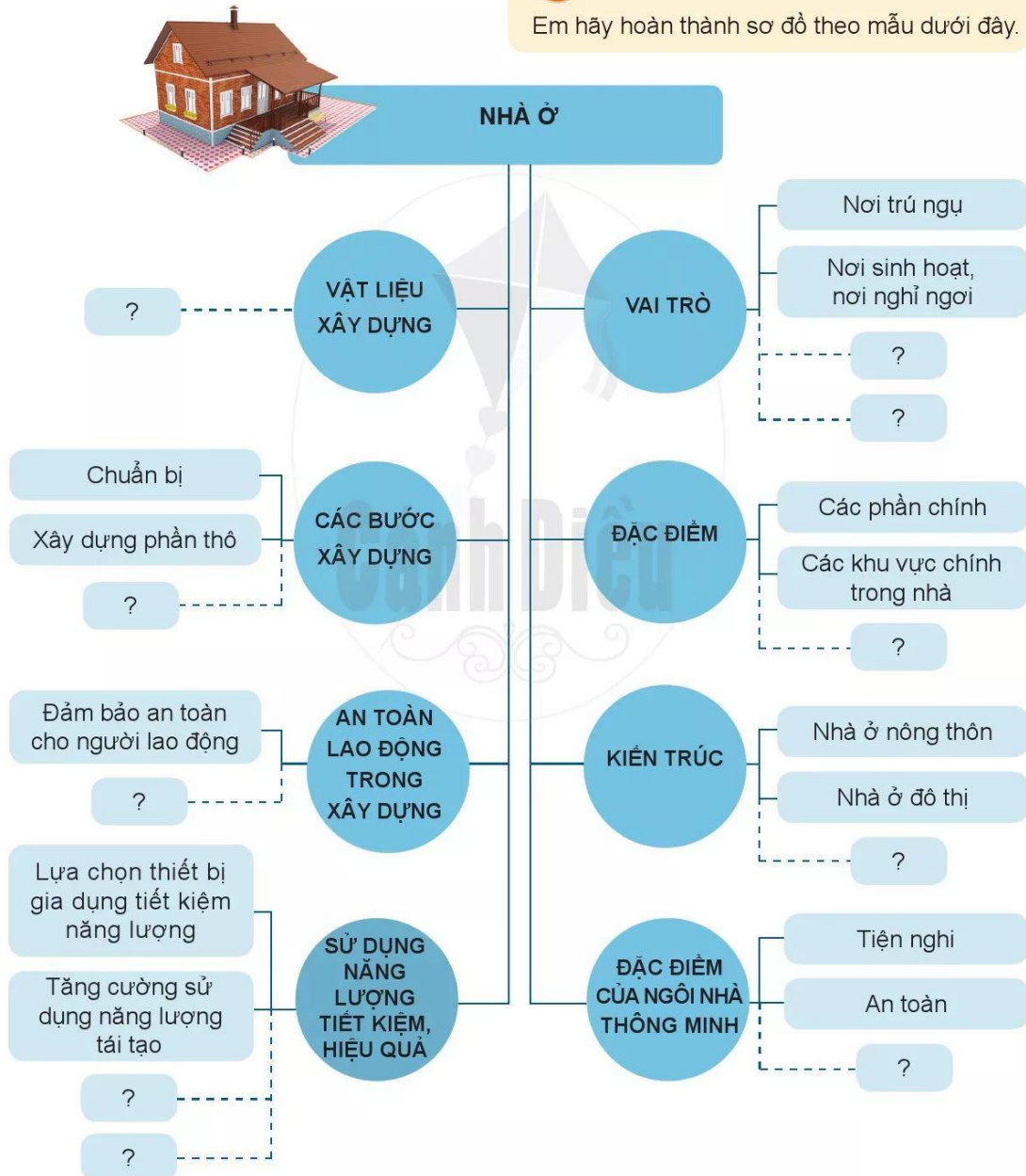
ÔN TẬP

Chủ đề 1. NHÀ Ở

I. HỆ THỐNG HOÁ KIẾN THỨC



Em hãy hoàn thành sơ đồ theo mẫu dưới đây.



II. LUYỆN TẬP VÀ VẬN DỤNG

1. Hãy nêu vai trò của ngôi nhà đối với gia đình em, tên các khu vực hoặc phòng trong nhà và kiểu kiến trúc nhà.
2. Chọn các cụm từ: *làm móng, xây tường, làm mái, chuẩn bị, thiết kế, xây dựng phần thô, lắp hệ thống điện nước, hoàn thiện* để hoàn thành các bước xây dựng nhà ở cho phù hợp với sơ đồ dưới đây.



3. Mô tả dưới đây thuộc đặc điểm nào của ngôi nhà thông minh?
 - a. Khi nằm vào giường ngủ, sau 15 phút đèn sẽ giảm ánh sáng.
 - b. Màn hình chuông cửa cho biết có khách đang đứng đợi ở cửa ra vào.
 - c. Có hệ thống pin năng lượng mặt trời đặt trên mái nhà.
 - d. Xem lại hoạt động đã diễn ra trong ngôi nhà nhiều ngày trước đó.
 - e. Hệ thống âm thanh tự động giảm độ lớn khi đêm về khuya.
 - g. Cửa nhà để xe mở khi nhận diện đúng biển số xe đã cài đặt trong hệ thống.
 - h. Cửa được mở hoặc đóng khi nhận được yêu cầu bằng giọng nói của chủ nhà.
 - i. Tự động phun nước tại nơi cần chữa cháy.
4. Nêu ví dụ cụ thể các biện pháp giúp tiết kiệm năng lượng trong gia đình em theo gợi ý trong mẫu Bảng 4.1.

Bảng 4.1. Biện pháp tiết kiệm năng lượng trong gia đình

Tên biện pháp	Ví dụ
Sử dụng thiết bị tiết kiệm năng lượng	Dùng quạt điện có nhãn tiết kiệm năng lượng,...
Sử dụng nguồn năng lượng tái tạo	?
Sử dụng và bảo dưỡng thiết bị theo hướng dẫn của nhà sản xuất	?
Xây dựng thói quen sử dụng năng lượng tiết kiệm	?