CHƯƠNG I: NHÀ Ở

BÀI 1. NHÀ Ở ĐỐI VỚI CON NGƯỜI ( 2t )

I. Vai trò của nhà ở.

- Nhà ở là nơi trú ngụ của con người, bảo vệ con người tránh khỏi những ảnh hưởng xấu của thiên nhiên, môi trường,….

- Nhà ở là nơi đáp ứng các nhu cầu sinh hoạt hằng ngày của các thành viên trong gia đình như: ăn uống, vệ sinh, nghỉ ngơi, làm việc, học tập, vui chơi, giải trí,…

II. Đặc điểm chung của nhà ở

1. Cấu tạo chung của ngôi nhà

Nhà ở thường cấu tạo bởi 3 phần chính:

- Phần móng nhà: nằm sâu dưới mặt đất, có nhiệm vụ chống đỡ các bộ phận bên trên của ngôi nhà.

- Phần thân nhà: gồm các bộ phận nằm trên mặt đất, tạo nên kiến trúc của ngôi nhà như: cột nhà, tường nhà, sàn gác, dầm nhà,...

- Phần mái nhà: là phần trên cùng của ngôi nhà, che phủ và bảo vệ các bộ phận bên dưới.

2. Các khu vực chính trong nhà ở.

- Nhà ở thường có khu vực chính sau: nơi tiếp khách, nơi sinh hoạt chung, nơi học tập, nơi nghỉ ngơi, nơi nấu ăn, nơi tắm giặt, nơi vệ sinh,...

3. Một số kiến trúc nhà ở đặc trưng của Việt Nam

- Nông thôn: thường có kiểu nhà ba gian truyền thống; hiện nay phổ biến kiểu nhà riêng lẻ, một tầng, mái ngói hoặc bê tông, xung quanh nhà thường có sân, vườn.

- Thành thị: có kiểu nhà liên kế, nhà chung cư, nhà biệt thự,...

- Các khu vực khác: nhà sàn ở vùng núi, nhà bè ở vùng sông nước.

4. Vật liệu xây dựng nhà ở.

Vật liệu xây dựng chủ yếu bao gồm:

+ Vật liệu có sẵn trong tự nhiên như: cát, đá, sỏi, gỗ, tre, đất sét, lá (tranh, dừa, cọ),...

+ Vật liệu nhân tạo như: gạch, ngói, vôi, xi măng, thép, nhôm, nhựa, kính,…

5. Quy trình xây dựng nhà ở.

Quy trình xây dựng nhà ở gồm 3 bước chính sau:

- Chuẩn bị: chọn kiểu nhà, vẽ thiết kế, chọn vật liệu, chọn đồ dùng trang trí nội thất...

- Thi công: xây móng, dựng khung nhà, xây tường, lợp mái,...

- Hoàn thiện: trát tường, quét vôi, trang trí nội thất, lắp đặt hệ thống điện, nước,…