

Bài 2 MÔ HÌNH NGÔI NHÀ 3D

YÊU CẦU CẦN ĐẠT

- Nêu được cách kết hợp các hình, khối của vật liệu đã qua sử dụng để tạo mô hình ngôi nhà.
- Tạo được mô hình ngôi nhà 3D từ các vật liệu đã qua sử dụng.
- Phân tích được tỉ lệ, sự hài hoà về hình khối, màu sắc, vật liệu của mô hình ngôi nhà. Nhận biết được giá trị của đồ vật đã qua sử dụng; có ý thức bảo vệ môi trường.

CHUẨN BỊ

Giấy vẽ, bút chì, tẩy, màu vẽ, bìa, các vật liệu tìm được, ảnh sưu tầm về các ngôi nhà,...

1

Khám phá mô hình ngôi nhà

Quan sát các hình và cho biết:

- Hình khối tạo nên mô hình ngôi nhà.
- Đặc điểm riêng của mỗi ngôi nhà.
- Vật liệu sử dụng để làm mô hình ngôi nhà.



1



2



3



4

Ảnh: Phạm Anh Kim

2

Cách tạo mô hình ngôi nhà từ vật liệu tìm được

Quan sát hình và nêu cách tạo mô hình ngôi nhà.



1. Lựa chọn vật liệu và hình khối phù hợp để tạo mô hình ngôi nhà.
2. Tạo các bộ phận của mô hình ngôi nhà.
3. Ghép các bộ phận tạo mô hình ngôi nhà.
4. Trang trí và tạo đặc điểm riêng cho mô hình ngôi nhà.

Hình, khối, màu sắc của các vật liệu đã qua sử dụng có thể tạo được mô hình ngôi nhà.

3 Tạo mô hình ngôi nhà bằng vật liệu đã qua sử dụng

- Cùng bạn tập hợp các vật liệu đã qua sử dụng để tạo kho vật liệu chung.
- Lựa chọn vật liệu và tạo mô hình ngôi nhà theo ý thích.



Sản phẩm của học sinh:

1. Minh Châu (Hà Nội), Biệt thự, tổng hợp.
2. Gia Hân (Hà Nội), Ngôi nhà với ống khói, vỏ hộp và màu gouache.
3. Gia Bảo (Hà Nội), Nhà ở nông thôn, vỏ hộp.
4. Minh Quân (Hà Nội), Nhà vườn, tổng hợp.
5. Hải Long (Hà Nội), Nhà sàn ven suối, tổng hợp.

Lưu ý!

Có thể trang trí mô hình ngôi nhà bằng cách vẽ hoặc cắt dán giấy màu.

4 Trưng bày sản phẩm và chia sẻ

Nêu cảm nhận và phân tích:

- Mô hình ngôi nhà em yêu thích.
- Hình khối, tỉ lệ, màu sắc, đặc điểm riêng của mô hình.
- Vật liệu sử dụng để tạo mô hình ngôi nhà.

5 Tìm hiểu ngôi nhà trong thực tế

Theo em, vì sao nhà ở của người dân các vùng miền lại có sự khác nhau về kiểu dáng?



1. Nhà ở Đường Lâm, Sơn Tây, Hà Nội
2. Nhà trình tường ở Trùng Khánh, Cao Bằng
3. Nhà ở Hội An, Quảng Nam
4. Nhà ở thành phố Kon Tum, Kon Tum

Nguồn: shutterstock.com

Hình khối, màu sắc, đặc điểm của ngôi nhà thường thể hiện nét đặc trưng về địa lí và văn hoá của cư dân ở mỗi vùng miền.