

## Dự án 2.

# LÀM MÔ HÌNH GIAO THÔNG BẰNG GIẤY BÌA CỨNG

### 1. Mô tả dự án

Mô hình giao thông như hình dưới đây:



### 2. Mục tiêu dự án

Làm được một mô hình bằng giấy bìa cứng và trang trí bằng giấy màu thủ công. Mô hình bao gồm các bộ phận sau:

- Một ngã tư có vạch kẻ đường;
- Ba trụ đèn giao thông;
- Bốn biển báo;
- Một người đi bộ và một phương tiện giao thông.

### 3. Nhiệm vụ học tập

- Lớp được chia thành bốn nhóm để thực hiện dự án, mỗi nhóm làm một bộ phận của mô hình theo các nhiệm vụ sau:
  - + Xây dựng kế hoạch thực hiện dự án theo hướng dẫn của giáo viên;
  - + Chuẩn bị vật liệu và dụng cụ phù hợp với từng bộ phận của mô hình;
  - + Tiến hành làm các bộ phận của mô hình theo nhóm;
  - + Kiểm tra sản phẩm của các nhóm;
  - + Lắp ráp các bộ phận của mô hình thành sản phẩm chung của dự án;
  - + Trưng bày và giới thiệu sản phẩm.
- Sản phẩm từng bộ phận của mô hình được làm theo các bước sau:
  - + Chọn kích thước của sản phẩm;
  - + Vẽ và cắt các bộ phận theo kích thước;
  - + Trang trí và dán các bộ phận thành sản phẩm;
  - + Kiểm tra sản phẩm đã làm xong.

### 4. Phương tiện hỗ trợ

- Sách giáo khoa Công nghệ 3;
- Tranh ảnh minh họa mô hình.

### 5. Sản phẩm dự án

Một mô hình giao thông bằng giấy bìa cứng được lắp ráp từ bốn bộ phận, bao gồm: một ngã tư có vạch kẻ đường; ba trụ đèn giao thông; bốn biển báo để chỉ dẫn người và phương tiện; một người đi bộ và một phương tiện giao thông.



# THỦ CÔNG KĨ THUẬT

## A Tóm tắt nội dung chính



## B Câu hỏi ôn tập

- Câu 1. Em hãy nêu ý nghĩa của biển báo giao thông.
- Câu 2. Em hãy nêu các bước làm thước kẻ bằng giấy.
- Câu 3. Em hãy nêu các bước làm biển báo giao thông.
- Câu 4. Em hãy nêu các bước làm mô hình xe bằng giấy chạy bằng lực đẩy của hơi bóng bay.
- Câu 5. Em hãy kể tên những dụng cụ cần thiết được sử dụng để làm đồ dùng học tập, mô hình biển báo giao thông và đồ chơi.
- Câu 6. Em hãy kể tên những vật liệu cần thiết được sử dụng để làm mô hình xe bằng giấy chạy bằng lực đẩy của hơi bóng bay.
- Câu 7. Em hãy nêu các bước cơ bản để làm một sản phẩm thủ công.