

Học xong bài này, em sẽ:

- Nêu được ý nghĩa của một số biển báo giao thông.
- Lựa chọn được vật liệu phù hợp.
- Lựa chọn và sử dụng được dụng cụ đúng cách, an toàn để làm được một số biển báo giao thông quen thuộc dưới dạng mô hình theo các bước cho trước.
- Có ý thức tuân thủ các quy định khi tham gia giao thông.

TÌM HIỂU VỀ BIỂN BÁO GIAO THÔNG



Biển báo giao thông có tác dụng như thế nào đối với người tham gia giao thông?

1

Các loại biển báo giao thông



Nhận xét về hình dạng, màu sắc của mỗi nhóm biển báo giao thông trong hình dưới đây. Nêu ý nghĩa của từng biển báo trong mỗi nhóm đó.

Nhóm biển báo cấm



Đường cấm



Cấm xe đạp

Nhóm biển báo nguy hiểm



Đường hai chiều



Giao nhau với đường ưu tiên

Nhóm biển báo hiệu lệnh



Đường dành cho xe thô sơ



Giao nhau chạy theo vòng xoay

Nhóm biển báo chỉ dẫn



Ưu tiên cho người khuyết tật



Đường người đi bộ sang ngang



Ai nhanh, ai đúng?

Em cùng bạn điền tên biển báo vào bảng phân nhóm biển báo giao thông dưới đây.



1

Đường dành cho người đi bộ



2

Đường một chiều



3

Giao nhau với đường sắt có rào chắn



4

Cấm dừng, đỗ

Bảng phân nhóm biển báo giao thông

Nhóm biển báo cấm	Nhóm biển báo nguy hiểm	Nhóm biển báo hiệu lệnh	Nhóm biển báo chỉ dẫn
?	?	?	?

2

Quy định khi tham gia giao thông



Dựa vào hình và thông tin dưới đây, em cùng bạn thảo luận về một số quy định khi tham gia giao thông.



Quy định tuân theo biển báo giao thông



Quy định tuân theo đèn tín hiệu giao thông



Quy định tuân theo vạch kẻ đường và kí hiệu khác trên đường



Quy định sử dụng và lưu thông xe máy



Hãy chia sẻ với các bạn về những việc em đã làm khi tham gia giao thông.



LÀM MÔ HÌNH BIỂN BÁO GIAO THÔNG

A. SẢN PHẨM MẪU



Nêu các bộ phận chính và yêu cầu của mô hình biển báo giao thông dưới đây.

Yêu cầu sản phẩm

- Đủ bộ phận: đế, cột, biển báo.
- Đúng hình dạng, màu sắc biển báo.
- Chắc chắn, cân đối.
- Đẹp.



B. CHUẨN BỊ VẬT LIỆU VÀ DỤNG CỤ



Dựa vào sản phẩm mẫu, cùng bạn chuẩn bị vật liệu, dụng cụ làm biển báo. Hãy nêu tác dụng của những vật liệu, dụng cụ đó.



Giấy thủ công



Băng dính



Hồ dán



Đốt nặn



Com pa



Thước kẻ



Bút chì



Kéo



Que tre, gỗ



Em cần lựa chọn vật liệu phù hợp, sử dụng dụng cụ đúng cách và an toàn.

C. CÁC BƯỚC TIẾN HÀNH

Bước 1: Làm biển báo

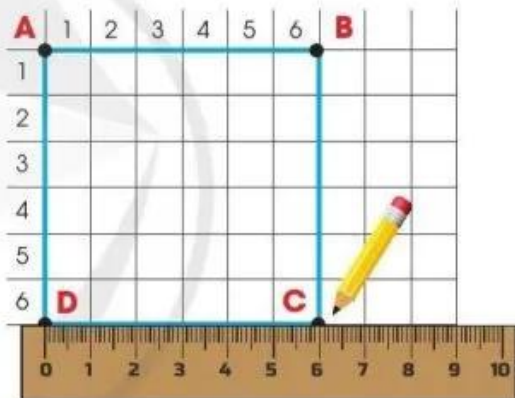
1 Làm biển báo chỉ dẫn “Đường một chiều”



Hãy làm biển báo chỉ dẫn “Đường một chiều” theo hướng dẫn dưới đây.

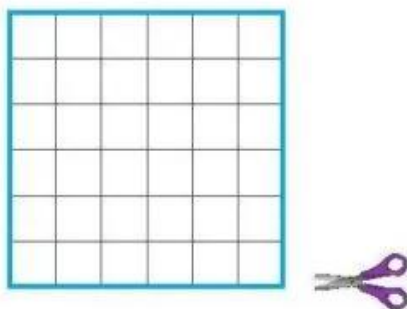


Sản phẩm mẫu



① Chọn giấy thủ công màu xanh da trời.

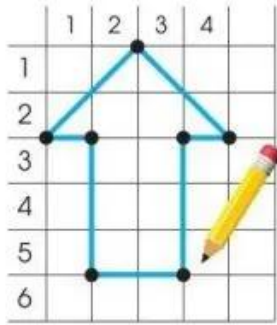
② Ở một ô li, vẽ hình vuông có cạnh 6 cm.



③ Cắt theo các cạnh để được hình vuông.



④ Sản phẩm hình vuông cạnh 6 cm mặt màu.



⑤ Dùng 1 tờ giấy thủ công khác, đánh dấu và nối các điểm đã đánh dấu tạo thành hình mũi tên.

⑥ Cắt theo các cạnh để được hình mũi tên.



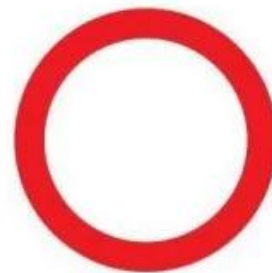
⑦ Bôi hồ dán lên một màu của mũi tên, dán mũi tên lên trên tờ giấy trắng và cắt theo viền mũi tên.

⑧ Bôi hồ dán lên một ô li của mũi tên. Dán mũi tên lên mặt màu tờ giấy hình vuông sao cho mũi tên nằm ở giữa hình vuông và cạnh đáy mũi tên trùng với cạnh đáy hình vuông.

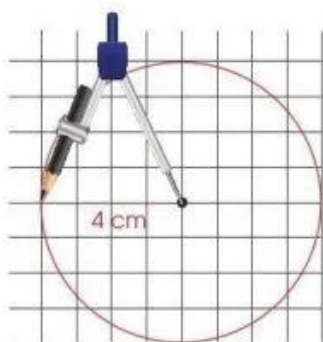
② Làm biển báo cấm "Đường cấm"



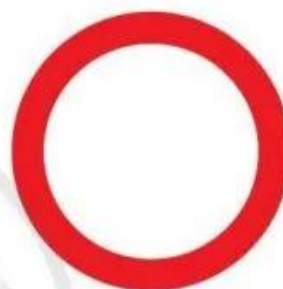
Hãy làm biển báo cấm "Đường cấm" theo hướng dẫn dưới đây.



Sản phẩm mẫu



- ① Chọn giấy thủ công màu đỏ. Ở mặt ô li, vẽ đường tròn có bán kính 4 cm.
- ② Cắt theo đường tròn đã vẽ để được hình tròn có bán kính 4 cm.



- ③ Tương tự, cắt hình tròn màu trắng có bán kính 3 cm.
- ④ Bôi hồ dán lên hình tròn màu trắng. Dán hình tròn màu trắng lên hình tròn màu đỏ sao cho tâm của chúng trùng nhau.

Bước 2: Làm cột biển báo



Làm cột biển báo giao thông theo hướng dẫn dưới đây.

- ① Chọn que tre hoặc gỗ tròn, nhỏ hơn bút chì, có chiều dài khoảng 20 cm làm cột biển báo. Chọn giấy trắng cắt hình chữ nhật có chiều dài gần bằng cột, chiều rộng đủ để dán kín cột.
- ② Bôi hồ dán lên tờ giấy trắng. Dán tờ giấy vào cột biển báo.
- ③ Chọn giấy màu đỏ, cắt thành các hình chữ nhật có chiều rộng 1 cm, chiều dài đủ lớn để dán kín cột. Dán cách để được cột biển báo như hình bên.



Bước 3: Làm đế biển báo



Dựa vào gợi ý về vật liệu ở hình dưới đây, em hãy chọn một cách làm đế biển báo giao thông phù hợp với em nhất.



Cốc đựng đất, cát



Đất nặn



Xốp

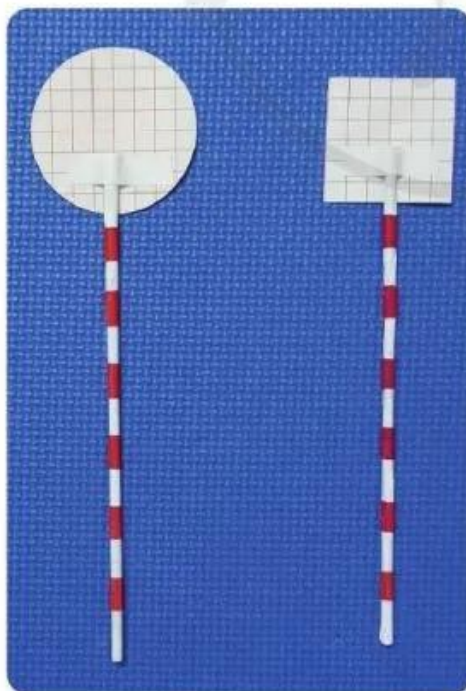
Bước 4: Lắp ghép và hoàn thiện



Em hãy lắp ghép và hoàn thiện sản phẩm của mình theo hướng dẫn dưới đây.

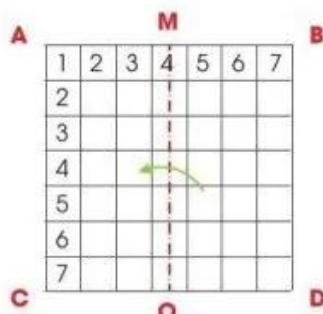
1 Cố định biển báo với cột bằng băng dính.

2 Cố định cột biển báo với đế biển báo.

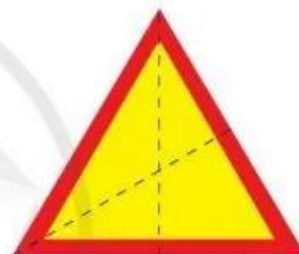


Em có biết?

Cách làm biển báo nguy hiểm hình tam giác:



- Ở mặt ô li vẽ hình vuông 7 cm. Gấp đôi hình vuông theo chiều đứng.
- Gấp chéo tại D sao cho điểm B nằm trên cạnh OM được điểm N.



- Cắt theo đường DN, mở ra sẽ được tam giác đều màu đỏ. Cắt tương tự hình tam giác màu vàng từ hình vuông có cạnh 6 cm.
- Gấp đôi hình tam giác tạo các đường dấu giữa. Dán hình tam giác vàng lên hình tam giác đỏ sao cho các đường dấu giữa trùng nhau.

D. BÁO CÁO VÀ ĐÁNH GIÁ



Em hãy giới thiệu sản phẩm của mình với các bạn và nhận xét sản phẩm của các bạn theo mẫu phiếu đánh giá sau.

PHIẾU ĐÁNH GIÁ

TIÊU CHÍ	ĐÁNH GIÁ		
	★	★ ★	★ ★ ★
Đủ bộ phận: đế, cột, biển báo.	?	?	?
Đúng hình dạng, màu sắc biển báo.	?	?	?
Chắc chắn, cân đối.	?	?	?
Đẹp.	?	?	?

Học xong bài này, em sẽ:

- Nhận biết và sử dụng an toàn một số đồ chơi đơn giản, phù hợp với lứa tuổi.
- Làm được một đồ chơi đơn giản theo hướng dẫn.
- Tính toán được chi phí cho một đồ chơi đơn giản.

TÌM HIỂU VỀ ĐỒ CHƠI
DÀNH CHO LỨA TUỔI HỌC SINH



Kể tên một số đồ chơi mà em biết.

1

Đồ chơi phù hợp với lứa tuổi



Em hãy cùng bạn chọn đồ chơi phù hợp với lứa tuổi trong các hình dưới đây.



Đồ chơi phù hợp với lứa tuổi giúp em giải trí, phát triển trí thông minh và khả năng giao tiếp khi chơi cùng các bạn.