

# Bài 17

## LẮP Ô TÔ TÀI

### I - CHI TIẾT VÀ DỤNG CỤ

Tên gọi	Số lượng	Tên gọi	Số lượng
Tấm lớn	1	Thanh chữ U dài	5
Tấm nhỏ	1	Trục dài	3
Tấm chữ L	1	Bánh xe	6
Tấm 25 lỗ	2	Ốc và vít	22 bộ
Tấm 3 lỗ	1	Vòng hãm	12
Ba tấm để lắp chữ U	1	Cờ-lê	1
Tấm mặt ca bin	1	Tua-vít	1
Thanh thẳng 7 lỗ	2		



Hình 1. Ô tô tài

## II - QUY TRÌNH THỰC HIỆN

### 1. Lắp từng bộ phận

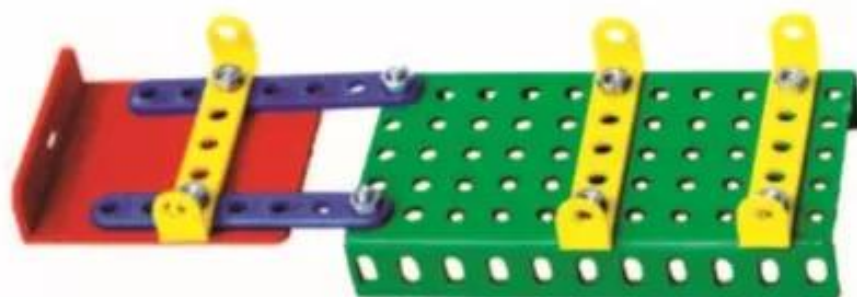
#### a) Lắp giá đỡ trục bánh xe và sàn ca bin (H.2)

- Lắp giá đỡ trục bánh xe.

② Lắp 2 thanh chữ U dài vào tấm lớn ở hàng lỗ thứ mấy tính từ phải sang trái ?

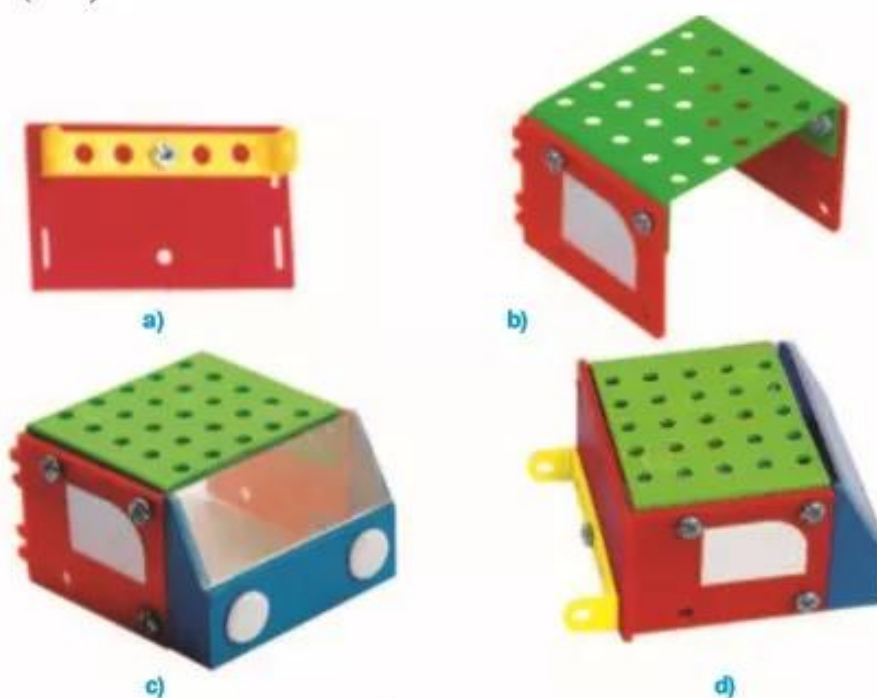
- Lắp sàn ca bin : Lắp 2 thanh thẳng 7 lỗ và thanh chữ U dài vào tấm chữ L.

- Nối sàn ca bin với tấm lớn.



Hình 2. Giá đỡ trục bánh xe và sàn ca bin

#### b) Lắp ca bin (H.3)



Hình 3. Lắp ca bin

- Lắp thanh chữ U dài vào tấm sau của chữ U (H.3a).
- Lắp tấm nhỏ vào 2 tấm bên của chữ U (H.3b).
- Lắp tấm mặt ca bin vào mặt trước của hình 3b (H.3c).
- Lắp hình 3a vào sau hình 3c để hoàn chỉnh ca bin (H.3d).

**c) Lắp thành sau thùng xe và trục bánh xe (H.4, H.5)**

❓ Dựa vào hình 4 và hình 5, em hãy tự lắp hai bộ phận này.



Hình 4. Thành sau thùng xe



Hình 5. Trục bánh xe

**2. Lắp ráp xe ô tô tài**

- Lắp thành sau xe và tấm 25 lỗ (làm thành bên) vào thùng xe.
- Lắp ca bin vào sàn ca bin và thùng xe.
- Lắp trục bánh xe vào giá đỡ trục bánh xe, sau đó lắp tiếp các bánh xe và các vòng hãm còn lại vào trục xe.
- Kiểm tra sự chuyển động của xe.

**Ghi nhớ**

1. Lắp các thanh làm giá đỡ trục bánh xe và sàn ca bin đúng vị trí các hàng lỗ và vị trí trên, dưới.
2. Lắp các chi tiết của ca bin theo đúng thứ tự hình 3a, 3b, 3c, 3d.

**III - ĐÁNH GIÁ**

Cá nhân hoặc nhóm tự đánh giá sản phẩm thực hành theo hướng dẫn của giáo viên.