

Hướng dẫn trả lời các **câu hỏi trang 88, 89 sách Toán lớp 7 CD Chủ đề 2: Tạo đồ dùng dạng hình lăng trụ đứng** đầy đủ và chính xác nhất, mời các em học sinh và phụ huynh cùng tham khảo

## **I. Nội dung chính của chủ đề**

1. Một số kiến thức về hình lăng trụ đứng (sgk)

2. Kỹ năng tìm kiếm thông tin và trình bày kết quả hoạt động học tập

- Tìm hiểu hình ảnh về những đồ vật được thiết kế, chế tạo ở dạng hình lăng trụ đứng.

- Giới thiệu sản phẩm tạo dựng những đồ vật có dạng hình lăng trụ đứng.

## **II. Gợi ý tổ chức các hoạt động**

### **1. Các hoạt động học tập cá nhân**

**Hoạt động 1 trang 88 Toán lớp 7 Tập 1:** Quan sát những hình ảnh về hình lăng trụ đứng trong thực tiễn cuộc sống, nêu hai đáy của hình lăng trụ đứng trong mỗi hình ảnh sau:

#### **Lời giải:**

Quyển lịch trong hình ảnh trên là hình lăng trụ đứng tam giác với đáy của hình lăng trụ đứng này là hai hình tam giác



Ngôi nhà trong hình ảnh trên là hình lăng trụ đứng tam giác với đáy là hai tam giác là mặt trước và mặt sau ngôi nhà.



Đây là hình lăng trụ đứng tứ giác với đáy là hai tứ giác trong hình mặt nhà có cửa ra vào.

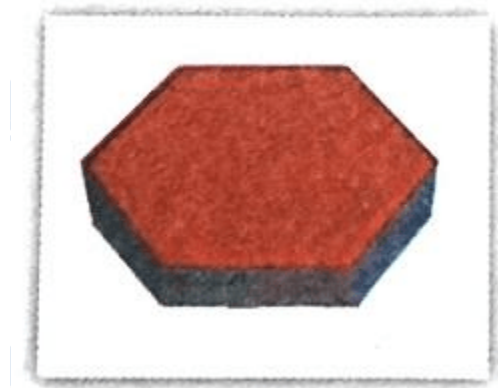


Đây là hình lăng trụ đứng tứ giác với một đáy được gắn vào tường một đáy là mặt đối diện.

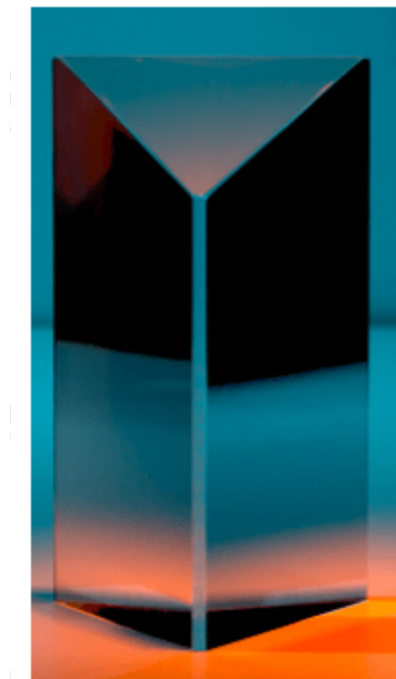
## 2. Các hoạt động học tập nhóm

**Hoạt động 2 trang 89 Toán lớp 7 Tập 1:** Em hãy tìm thêm các hình ảnh về hình lăng trụ đứng trong cuộc sống.

**Lời giải:**



Viên gạch hình lăng trụ đứng với đáy là hình lục giác đều.



Hộp sữa



**Hoạt động 3 trang 89 Toán lớp 7 Tập 1:** Thực hành tạo đồ vật có dạng hình lăng trụ đứng.

**Lời giải:**

Học sinh thực hiện theo hướng dẫn của giáo viên.

**Hoạt động 4 trang 89 Toán lớp 7 Tập 1:** Các nhóm học sinh trình bày ý tưởng thiết kế và cách thức tạo các sản phẩm.

**Lời giải:**

Ví dụ: Học sinh dùng que nam châm sắt nối lại với nhau để được Hình lăng trụ đứng.

### 3. Tổng kết, rút kinh nghiệm

Giáo viên tiến hành tổng kết, rút kinh nghiệm và đánh giá.

### III. Đánh giá

Hình thức đánh giá: theo hình thức đánh giá của học tập dự án.