

## ĐÁP ÁN BÀI 3 TRANG 26 SÁCH GIÁO KHOA HÌNH HỌC 12

### Đề bài

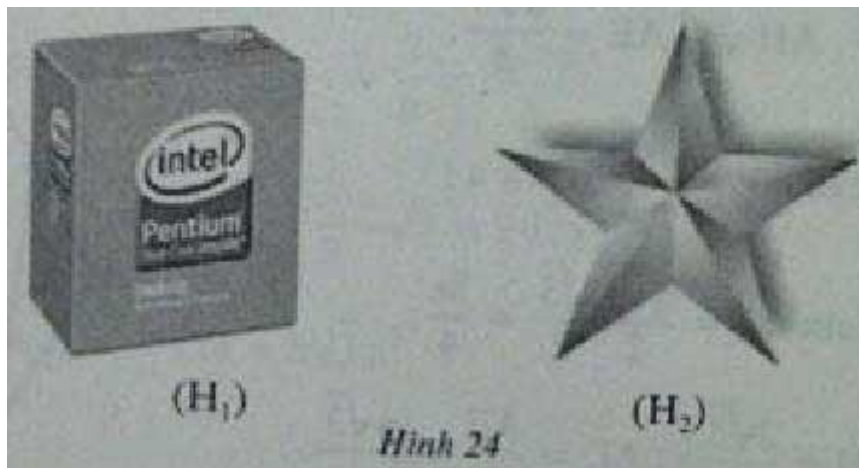
Thế nào là một khối đa diện lồi? Tìm ví dụ trong thực tế mô tả một khối đa diện lồi, một khối đa diện không lồi.

### Hướng dẫn giải

Dựa vào định nghĩa khối đa diện lồi trang 14 (SGK - Hình học 11).

### ĐÁP ÁN BÀI 3 TRANG 26 SGK HÌNH HỌC LỚP 12

Khối đa diện ( H ) được gọi là khối đa diện lồi nếu đoạn thẳng nối hai điểm bất kỳ của ( H ) luôn thuộc H



Ví dụ: Hình ( H1 ) mô tả một khối đa diện lồi, hình ( H2 ) mô tả một khối đa diện không lồi (hình 24).