Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](https://doctailieu.com/giai-toan-6-sach-ket-noi-tri-thuc)] - Bài 19: hình chữ nhật. Hình thoi hình bình hành. Hình thang cân.

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Hoạt động 6 trang 87 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT:

### Giải Hoạt động 6 trang 87 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức

**Câu hỏi:**Quan sát hình bình hành ở Hình 4.12a.



**1.**Đo và so sánh độ dài các cạnh đối của hình bình hành ABCD (H.4.12b)

**2.**Đo và so sánh OA với OC, OB với OD.

**3.**Các cạnh đối của hình hình hành ABCD có song song với nhau không?

**4.** Các góc đối của hình bình hành ABCD có bằng nhau không?

**Giải**

**1.** Sau khi sử dụng thước thẳng để đo đoạn thẳng, ta nhận thấy: AB = CD; BC = AD, nghĩa là các cạnh đối của hình bình hành bằng nhau.

**2.** Sau khi sử dụng thước thẳng để đo đoạn thẳng, ta nhận thấy: OA = OC; OB = OD

**3.**

- Khi đặt eke vuông góc với AB ta thấy eke cũng vuông góc với CD. Do đó AB và CD song song với nhau.

- Khi đặt eke vuông góc với BC ta thấy eke cũng vuông góc với AD. Do đó BC và AD song song với nhau.

=> Các cạnh đối của hình bình hành song song với nhau.

**4.** Bằng cách gấp giấy, ta thấy các góc đối của hình bằng nhau.

=> Các cạnh đối của hình bình hành bằng nhau.

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Kết nối tri thức: Hoạt động 6 trang 87 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.