Chủ đề: [[Giải toán 6 Cánh Diều](https://doctailieu.com/giai-toan-6-sach-canh-dieu)] - Toán 6 tập 2 - Chương VI. Hình học phẳng

     Mời các em học sinh cùng tham khảo chi tiết gợi ý giải Bài 4 trang 83 theo nội dung bài 2 "Hai đường thẳng cát nhau. Hai đường thẳng song song" sách giáo khoa Toán 6 Cánh Diều tập 2 theo chương trình mới của Bộ GD&ĐT

**Giải Bài 4 trang 83 SGK Toán 6 tập 2 Cánh Diều**

**Câu hỏi**

Cho ba điểm H, I, K thẳng hàng.

a) Điểm K có thuộc đường thẳng IH không?

b) Vẽ đường thẳng d đi qua H và không đi qua I. Đường thẳng d có song song với đường thẳng IK không?

**Giải**

a) Chỉ có một và duy nhất 1 đường thẳng đi qua 2 điểm nên qua hai điểm I và H ta chỉ vẽ được duy nhất một đường thẳng.

Mà ba điểm H, I, K thẳng hàng nên K phải thuộc đường thẳng IH.

Vậy điểm K thuộc đường thẳng IH.

b) Vì ba điểm H, I, K thẳng hàng nên đường thẳng IK đi qua điểm H, mà đường thẳng d cũng đi qua điểm H nên hai đường thẳng này có điểm chung là H. Do đó đường thẳng d không song song với đường thẳng IK.

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK: Bài 4 trang 83 SGK Toán 6 tập 2 Cánh Diều. Chúc các em học tốt.