Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](https://doctailieu.com/giai-toan-6-sach-ket-noi-tri-thuc)] tập 2 - Bài 35: Trung điểm của đoạn thẳng

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Bài 8.15 trang 56 SGK Toán lớp 6 Tập 2 sách Kết nối tri thức với cuộc sống theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT:

### Giải Bài 8.15 trang 56 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức

**Câu hỏi** : Cho hình vẽ sau:



a) Em hãy dùng thước thẳng để kiểm tra xem điểm E có phải là trung điểm của đoạn AC không.

b) Kiểm tra xem E còn là trung điểm của đoạn thẳng nào khác có các đầu mút là các điểm đã cho.

**Giải**

a) Sử dụng thước thẳng để đo ta thấy EA = EC

Vì E nằm giữa A và C mà AE = EC nên E là trung điểm của AC.

b)

Ta có hình vẽ:



Nhận thấy ba điểm B, E, D cùng nằm trên một đường thẳng nên chúng thẳng hàng.

Sử dụng thước thẳng để đo ta thấy: BE = DE

Vì E nằm giữa B và D mà BE = ED nên E là trung điểm của BD.

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần [giải toán 6](https://doctailieu.com/giai-toan-6-c1072): Bài 8.15 trang 56 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức. Chúc các em học tốt.