

BÀI 35: TRUNG ĐIỂM CỦA ĐOẠN THẲNG**CHƯƠNG 8: NHỮNG HÌNH HÌNH HỌC CƠ BẢN****MÔN: TOÁN – KẾT NỐI TRI THỨC VỚI CUỘC SỐNG SÁCH BÀI TẬP - LỚP 6****BIÊN SOẠN: BAN CHUYÊN MÔN LOIGIAIHAY.COM****Giải Bài 8.37 trang 51 SBT Toán 6 Kết nối tri thức với cuộc sống**

Cho điểm C nằm giữa hai điểm A và B, I là trung điểm của đoạn BC. Tính độ dài của đoạn AB, biết rằng $AC = 5$ cm và $CI = 7$ cm.

Phương pháp:

C nằm giữa hai điểm A và B nên $AB = AC + CB$

I là trung điểm của đoạn BC nên $2 \cdot CI = BC$

Cách giải:

Vì I là trung điểm của đoạn BC nên $2 \cdot CI = BC$

Do đó, $BC = 2 \cdot 7 = 14$ cm

Ta có: $AB = AC + CB$

$AB = 5 + 14 = 19$ cm

Loigiaihay.com