

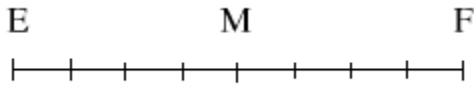
Giải toán lớp 6 tập 1 – bài 47 trang 121 sách giáo khoa

Đề bài:

Gọi M là một điểm của đoạn thẳng EF. Biết $EM = 4\text{cm}$, $EF = 8\text{cm}$. So sánh hai đoạn thẳng EM và MF.

Đáp án:

Vẽ hình: vì độ dài EM khác 0 và nhỏ hơn 8 cm nên M không trùng với hai đầu mút của đoạn thẳng EF (hay M nằm giữa E, F).



- Vì M nằm giữa E, F nên: $EM + MF = EF$

Suy ra: $MF = EF - EM = 8 - 4 = 4\text{ cm}$

Vì $4 = 4$ nên $EM = MF$ hay hai đoạn thẳng EM và MF có độ dài bằng nhau.

Bài 8: Khi nào thì $AM + MB = AB$?

Toán lớp 6 – Giải toán 6 tập 1 phần hình học - Chương 1: Đoạn thẳng