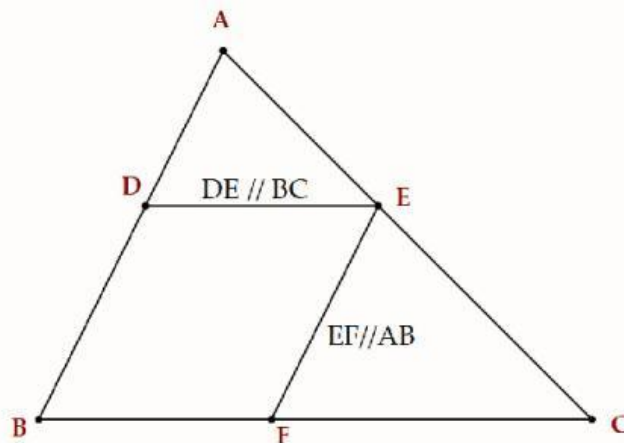


HỒ SƠ CA BỆNH

Cho tam giác ABC. D thuộc AB, E thuộc AC và DE song song BC. Qua E kẻ đường thẳng song song AB, cắt BC tại F.

Chứng minh: $\frac{AD}{BD} = \frac{BF}{FC}$

HÌNH VẼ MÔ TẢ**LỜI GIẢI CỦA HỌC SINH A**

1. Theo định lí Thalès: $\frac{AD}{BD} = \frac{DE}{BC}$
2. Theo định lí Thalès: $\frac{BF}{FC} = \frac{DE}{BC}$
3. Từ (1) và (2): $\frac{AD}{BD} = \frac{BF}{FC}$

Chẩn đoán: Học sinh đang dùng sai cặp đoạn thẳng tương ứng.

NHIỆM VỤ KÍP BÁC SĨ

- 1 Học sinh đã sai từ bước nào?
- 2 Viết lại cặp tỉ số đúng cho bước đó?
- 3 Để có kết luận đúng, cặp tỉ số trong bước 2 cần sửa như thế nào?