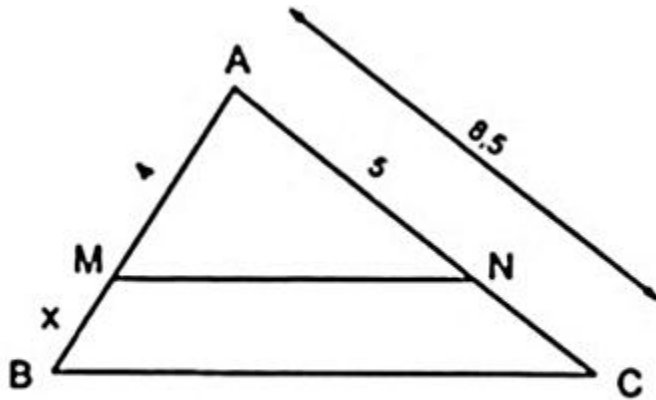


BÀI TẬP

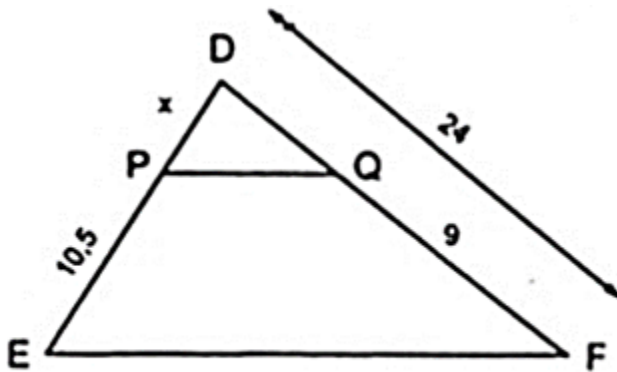
Bài 1: Cho đoạn thẳng

- a) Trên đoạn thẳng AB lấy điểm C sao cho $CA/CB = 3/2$. Tính độ dài đoạn CB.
- b) Trên tia đối của tia BA lấy điểm D sao cho $DA/DB = 3/2$. Tính độ dài đoạn CD.

Bài 2: Tính giá trị của x trên hình vẽ đã có:

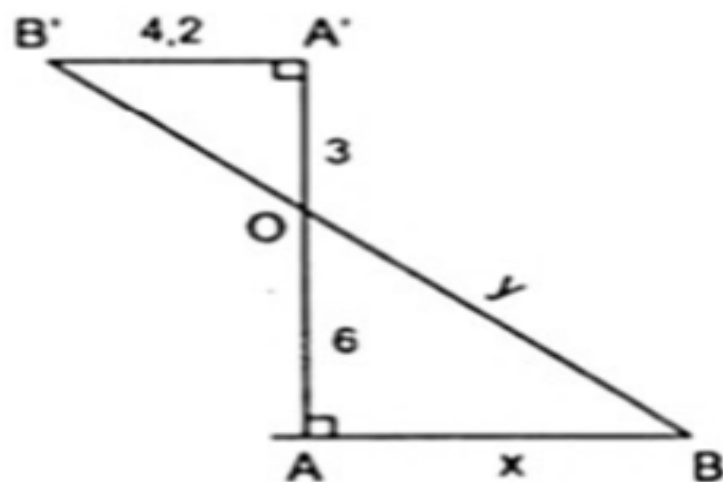
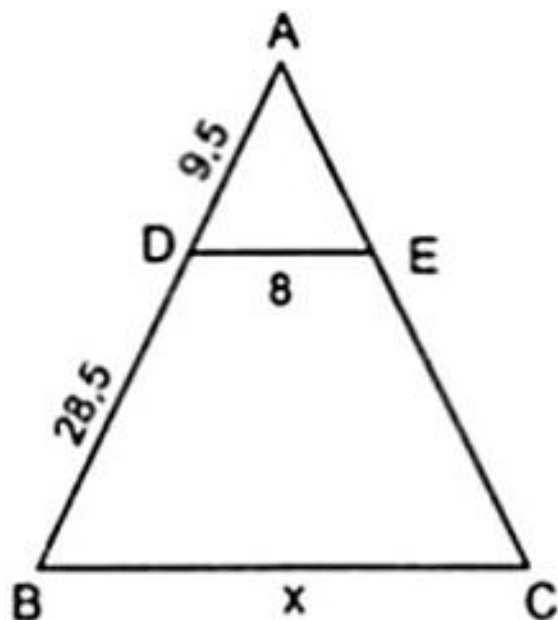


a) $MN \parallel BC$



b) $PQ \parallel EF$

Bài 3: Tính độ dài x, y trong các hình bên



Bài 4: Cho hình thang $ABCD$ ($AB \parallel CD$) có O là giao điểm của hai đường chéo. Đường thẳng qua O song song hai đáy và cắt AD, BC lần lượt tại E và F . Chứng minh $OE = OF$.

