

ABC เป็นสามเหลี่ยมที่มีพื้นที่ 330 ตารางหน่วย จุด D และจุด E อยู่บนด้าน AB และ BC ตามลำดับ โดย $AD:DB = 2:3$ และ $BE:EC = 1:4$ ลากเส้นตรง AE และ CD ตัดกันที่จุด F จงหาพื้นที่สามเหลี่ยม CEF

