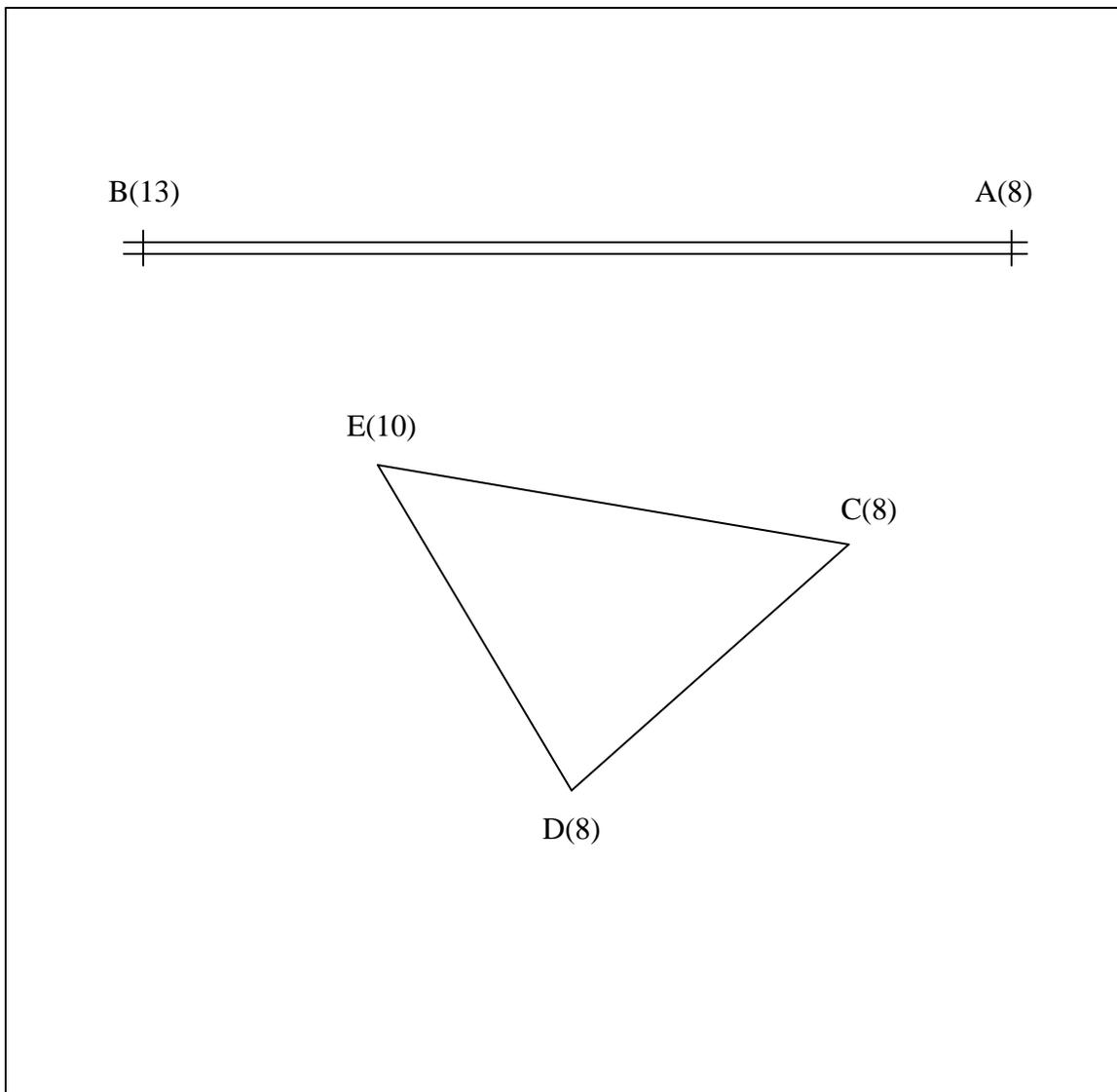
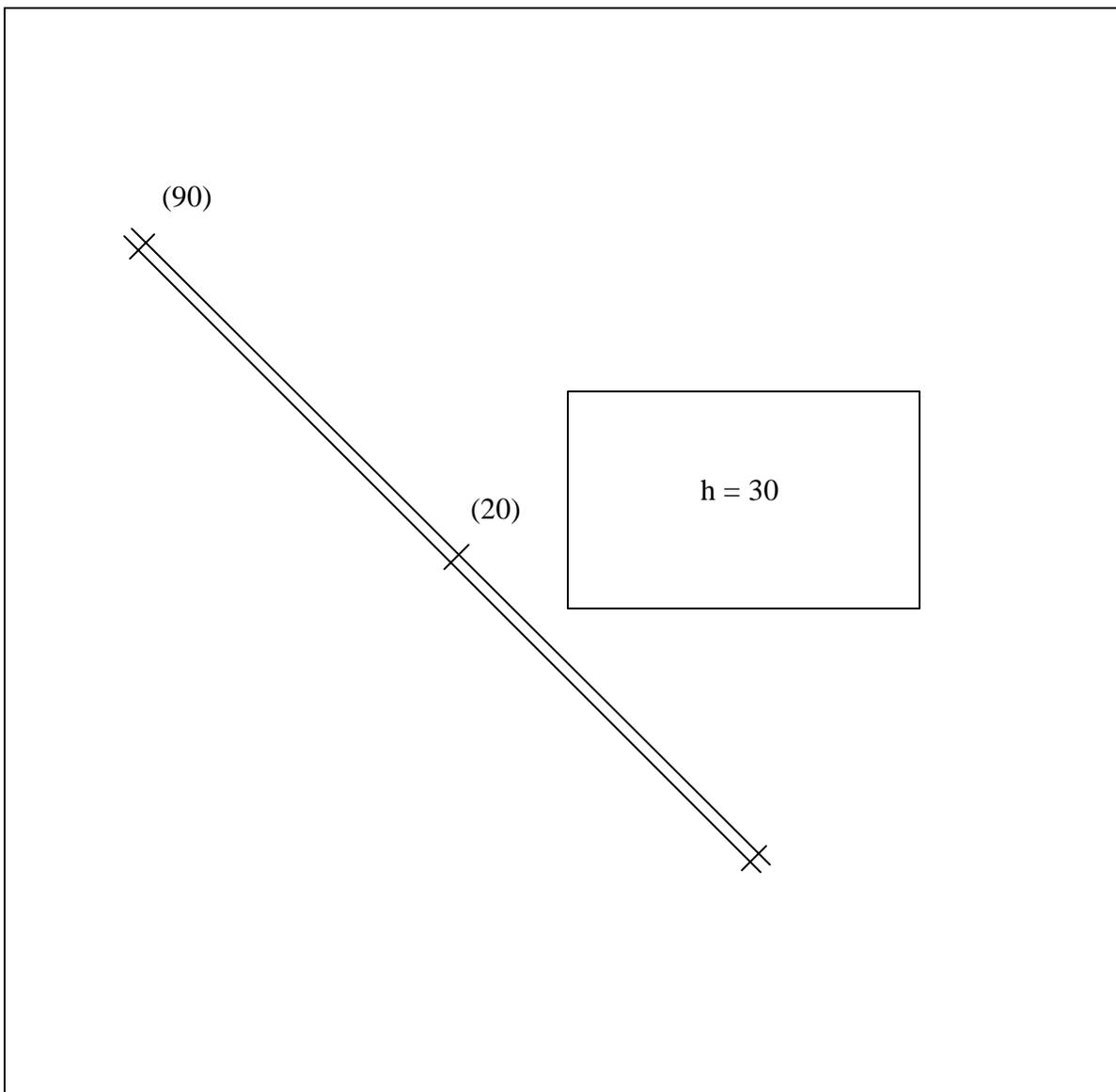


Problemas de Proyección Acotada en los que hay que construir el terreno a trabajar

1. Se da un terreno plano según su recta de máxima pendiente (A B); se desea hallar la topografía modificada de dicho terreno al producir una superficie plana (C D E). La escala del dibujo es 1:200, los datos están dados en metros, y la pendiente de los taludes son los siguientes: si se presenta un corte en el terreno es 2:5, y si se presenta un relleno es de 1:3.



2. Para el terreno mostrado hallar la topografía modificada sabiendo que: pendiente de corte 2:1 y pendiente de relleno 3:1.



3. Hallar la topografía modificada de terreno con las siguientes pendientes: relleno 1:1 , corte 2:3 la escala de dibujo es 1:1000. Nota: Las medidas están en metros.

