

2.1 El conjunto de la figura está formado por tres barras rectas, de rigidez axial EA , coeficiente de dilatación térmico α , apoyadas y unidas por una articulación.

Calcular el desplazamiento horizontal del punto B cuando la estructura está sometida a una fuerza puntual F sobre ese mismo punto y la barra BD sufre un salto térmico θ .

