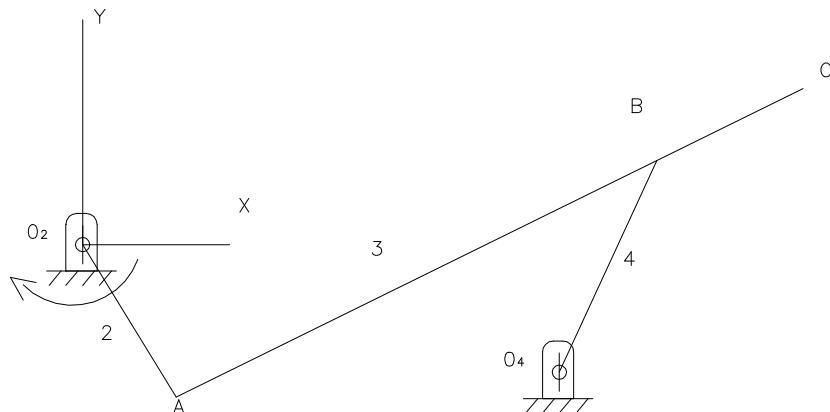


3^a PRUEBA PARCIAL

1. Dibuje el polígono de aceleraciones, calcule las aceleraciones de los puntos A, B, y C y las aceleraciones angulares de los eslabones 3 y 4 , si $\omega_2 = 50 \text{ rad/seg}$.



2. Halle el momento torsor T, necesario para que el mecanismo de la figura esté en equilibrio estático.

