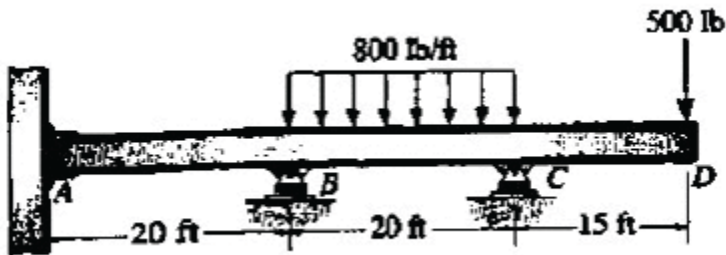
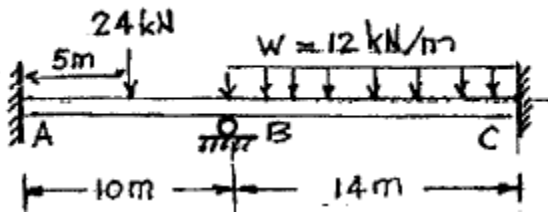


Resolver empleando pendiente deflexión. En todos los casos dibujar diagramas de V y M.

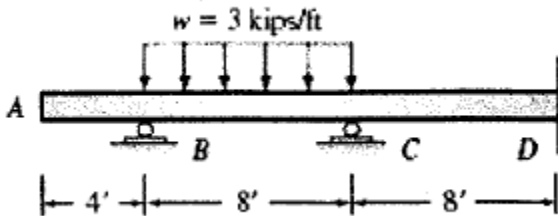
1. El apoyo en A es fijo (empotre) y los apoyos B y C son rodillos.



2. El es Constante.



3.  $E = 29,000$  ksi, la Inercia  $I = 100$  pulg<sup>4</sup>



4. El apoyo en A rota 0.002 rad y el apoyo en C se asienta 0.6 pulgadas.  $I$  es 144 pulg<sup>4</sup> y la Elasticidad  $E = 29,000$  ksi.

