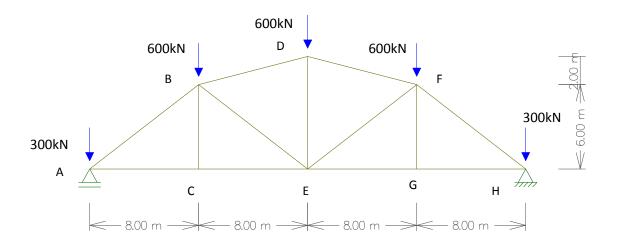
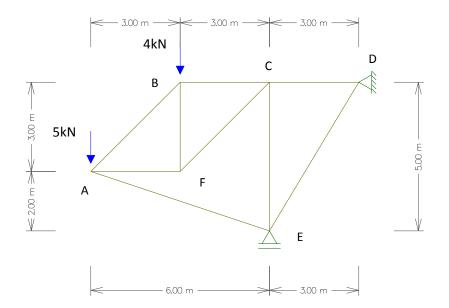
## Tarea 1: Solución de Armaduras por el Método de Nodos. UEA: Estructuras Isostáticas

**Problema 1:** Determine la fuerza en cada elemento de la armadura para techo que se muestra en la figura. Establezca si los elementos están en tensión o en compresión.



**Problema 2:** Determine la fuerza en cada miembro de la armadura y establezca si los miembros están en tensión o en compresión.



**Problema 3:** En la armadura de tijeras para el techo que se muestra en la figura, determine la fuerza en cada uno de los elementos localizados a la izquierda del elemento FG.

