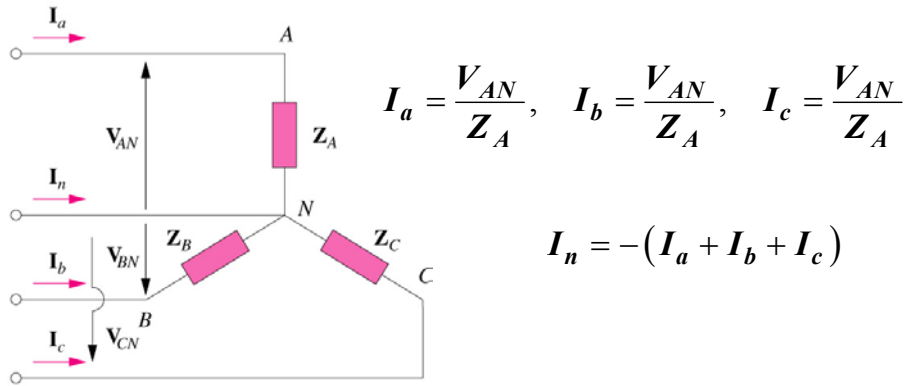
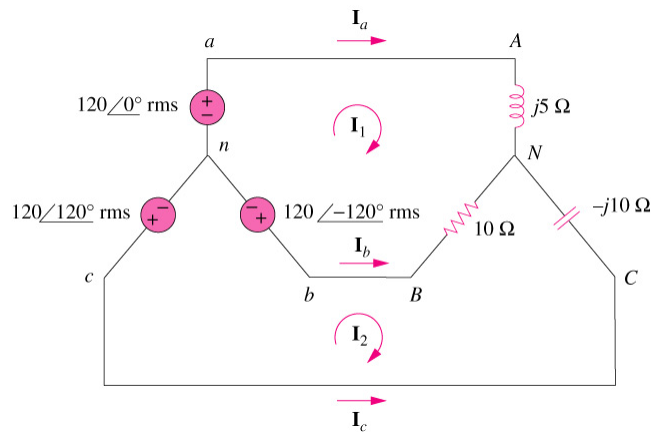


Sistemas trifásicos desbalanceados

- Un sistema desbalanceado se debe a fuentes con tensión desbalanceadas o a una carga desbalanceada
- Los sistemas trifásicos desbalanceados se pueden resolver mediante la aplicación directa del análisis de malla y nodal

**Ejemplo**

- Determinar a) las corrientes de línea, b) la potencia compleja total absorbida por la carga, y c) la potencia compleja total suministrada por la fuente



Ejemplo

- Encontrar las corrientes de línea y la potencia real que absorbe la carga

