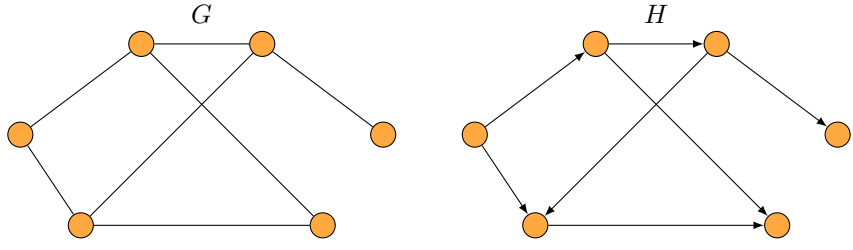
Grafegenskaper

Vi er gitt en urettet graf G, og en rettet graf H som ser slik ut:



- Må vi legge til eller fjerne kanter for at G skal bli sammenhengende?
- Må vi legge til eller fjerne kanter for at G *ikke* skal bli sammenhengende?
- Må vi legge til eller fjerne kanter for at G skal bli et tre?
- Må vi legge til eller fjerne kanter for at G *ikke* skal bli et tre?
- Må vi legge til eller fjerne kanter for at H skal bli en DAG?
- Må vi legge til eller fjerne kanter for at H *ikke* skal bli en DAG?
- Må vi legge til eller fjerne kanter for at H skal bli sterkt sammenhengende?
- Må vi legge til eller fjerne kanter for at H *ikke* skal bli sterkt sammenhengende?