

## Innlevering 12

### 21.6

- $G$  har  $n$  noder og  $m$  kanter.  $\overline{G}$  har da:
  - (antall noder i den komplette grafen med  $n$  noder) -  $m$
  - $= \binom{n(n-1)}{2} - m$

### 22.10

- A) Det er  $m + n$  noder i  $K_{m,n}$ .
- B) Det er  $m * n$  kanter i  $K_{m,n}$ .
- C) Det finnes ikke noen eulervei eller eulerkrets i  $K_{2,3}$ .