

Oppgave sett 22 og 23. brukernavn: NICKLASH

22.2)

Hvis Det er 6 oppgaver så finnes det $6!$ muligheter det vil si $6*5*4*3*2*1$ en total 720 muligheter.

22.19)

Da bruker vi formelen $n!/((n-k)*k)$ som gir $7!/(3!*4!)$ som blir 35.

23.3

Summen av alle kanter er mengden av noder ganger gradene delt på to. som vil si $10*6/2 = 30$.

23.4

Nei. Men hadde det vært 4 noder hadde det vært mulig.