

Första föreläsningen

- **KURSINTRODUKTION**

Aritmetik och mängder

heltal, primtal, oändligheter, bevis mm

Kombinatorik

att räkna saker och möjligheter

Algebra

grupper, permutationer, koder

Grafer

nätverk

- **HELTALSDIVISION**

Kvot och rest

- **TALBASER**

Binära, decimala, hexadecimala, ...