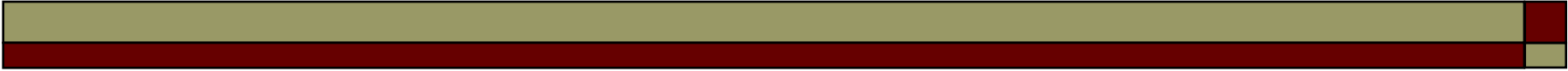


Välkommen till IX1300

Introduktion i matematik

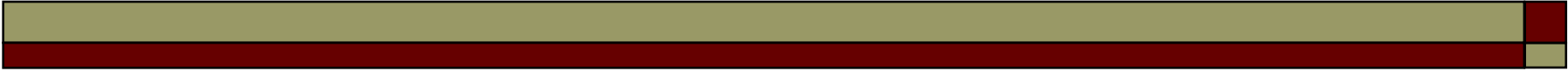
Jan-Olof Åkerlund



Undervisning

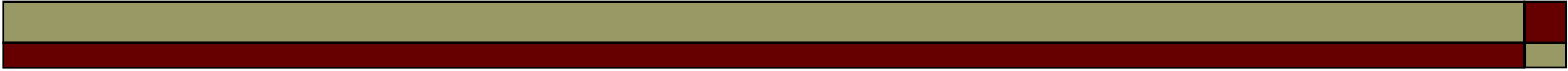
- **Föreläsningar** – *Jan-Olof Åkerlund (J-O)*
- **Räkna själv** – *se planeringen*
- **Räkneövningar** – *Bo Åhlander (Bosse)*

- **Inlämningsuppgifter** – *(J-O)*
 - *Lös uppgifter själva i Mathematica*
 - *Muntlig redovisning*



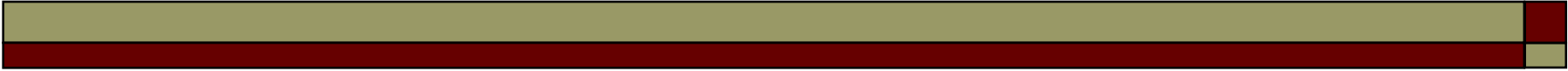
Examination

- Skriftlig tentamen, betyg A-F
 - 19 december, anmälan i Daisy
- Inlämningsuppgifter, betyg A-E
- Slutbetyg viktas, avrundning uppåt



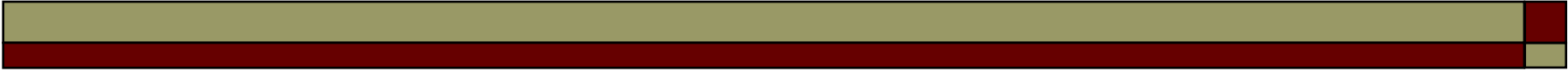
Inlämningsuppgifter

- Två obligatoriska uppgifter
 - Kan ge betyg E-C
 - Inlämning i Bilda
 - Redovisning bokas i Daisy
- Högre uppgift
 - För betyg A, B



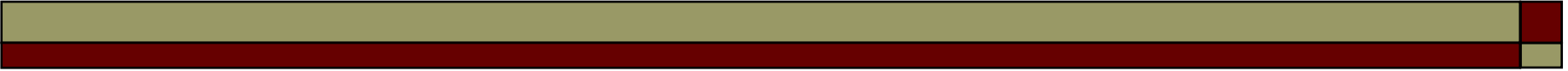
Mathematica

- Kommer att användas på föreläsningar
 - För att visa programmet
 - För att lära ut grundläggande struktur och elementära funktioner
 - Alla filer läggs upp på KTH Social
 - Används i alla kommande mattekurser
 - Bl.a. Algebra och Analys i vår



Mathematica

- ❑ Utan kostnad för KTH-studenter
- ❑ Laddas ner från KTH:s programbibliotek
- ❑ Länk finns på KTH Social
- ❑ KTH-konto krävs
- ❑ **Skaffa er programmet så fort som möjligt**



Inlämningsuppgift1

Förberedelseuppgift

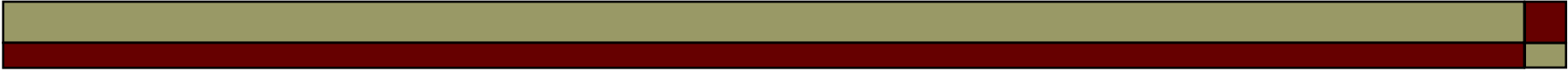
- ☐ Senast 6 november i Bilda

- Färdig uppgift

- ☐ Senast 13 november i Bilda

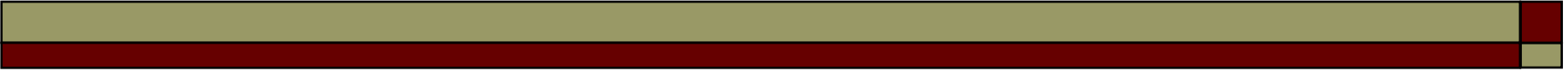
- Redovisning

- ☐ 15 november



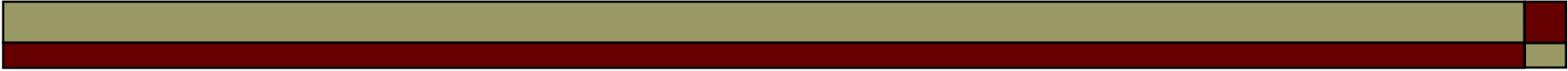
KTH Social

- Kursens sida på KTH Social används som hemsida
- Sidan uppdateras kontinuerligt
 - Se till att du prenumererar så att du håller dig informerad!



KTH Social -- Schema

- Schemat i KTH Social fungerar även som detaljplanering för kursen.
- Planering för alla lektionspass (utom det sista) är upplagd
- Filer från föreläsningar läggs successivt upp på respektive lektion



KTH Social

Använd gärna kursens sida på KTH Social
för frågor och diskussioner