

Datorintroduktion 17/9-2002

Idag:

- **Introduktion om Maple**
- **Räkneexempel med Maple**
- **MATLAB och kursen 2E1215**

2E1215, Intro till MATLAB, 1 p.

- Inga förkunskaper krävs för att få gå kursen.
- Föreläsningar, datorövningar och självstudier.
- Digital hemtentamen (frågor slumpas av ett program skrivet i MATLAB!).
- Kurskompendium: "An Introductory MATLAB Course – with Engineering Applications"
- Kursen är valbar i period 4.

MATLAB:s styrka – vektorer

```
x=0:0.1:5*2*pi;
```

```
y=x.*sin(x);
```

```
plot(x,y)
```