Installation av Turtle och World

Den här guiden beskriver hur du hämtar klasserna Turtle och World som används under de första lektionerna på kursen. Du ska ha installerat DrJava innan du gör detta.

1. Hämta filer för Turtle och World

- Skapa en mapp med namnet turtleWorld på din dator.
- Kopiera följande två filer till den mappen:
 - http://www.it.uu.se/edu/course/homepage/prog1/commonFiles/turtleWorld/Turtle.java
 - http://www.it.uu.se/edu/course/homepage/prog1/commonFiles/turtleWorld/World
 - Kontrollera att filerna ligger i mappen och heter just Turtle.java och World.java, annars får du byta namn på dem.

Nu skall du göra något som kallas *kompilering* (mer om det senare i kursen) och det skall du göra i DrJava så här:

Starta DrJava, klicka på Open och välj filerna Turtle.java och World.java från mappen turtleWorld. Det kommer att se ut så här i DrJava:



Gör så här så här för att DrJava automatiskt skall hitta filerna för Turtle och World. I DrJava klicka på Edit, uppe till vänster, och välj där Preferences och det bör då se ut så här:



Det dyker då upp en filebrowser med vilken du letar upp din mapp turtleWorld och markerar den och klickar på Select. Det bör då se ut så här, med mappens sökväg markerad:



Klicka på **Reset**, högst uppe till höger, i DrJava.

I DrJava's Interaktionsfönster skriv följande, två rader enligt följande:

```
Interactions Console Compiler Output
>
>
> World w = new World(200,200);
> Turtle t = new Turtle(w);
>
```

Ett fönster med en sköldpadda i bör ritas upp på skärmen så här:



Nu är allt klart!