# Övning 2

## Variablar

1. Skriv två variablar som representerar en kortlek. Variabel ett ska heta antal kortlek och innehålla 52 kort. Variabel två ska heta extraKort och innehålla 3 jokrar. Console logga ut:   
     
   ”Denna kortleken innehåller 52 kort och 3 jokrar.”

Variablen får inte innehålla någon sträng.

1. Vilka datatyper finns det i Javascript?
2. Du vill nu veta hur mycket pengar du har sammanlagt. I ena plånboken (variabeln) har du 200kr, i den andra har du 33443kr, i den tredje 9834kr och i den fjärde 35kr. Spara värdena i olika variabler och summera dem till ett resultat som du skriver ut i konsolen.
3. Hur gammal kommer du vara 2050? Spara två variablar där den ena innehåller din ålder och den andra år 2050. Consol logga hur många år du hade varit 2050.
4. Räkna ut farenheit till celcius respektive celcius till farenheit.  
     
   Här är formeln:

C = (5/9) \* (F - 32)  
  
Något liknande ska skrivas ut i en consol loggen:   
”Om celcius är 30C kommer farenheit vara 86F.

1. Addera två tal som om dem vore strängar. Resultat: 1 + 1 = 11.
2. Beräkna omkretsen för en cirkel baserat på radie.

Spara en radie i en variabel eftersom den ska vara dynamisk.

Visa lärare, och sen lämna in.