

Inlämningsuppgift 2

Alla uppgifter hänför sig till Devaney: *Introduction to Chaotic Dynamical Systems*, Second Edition.

- 1** p.93 2)
- 2** p.93 3)
- 3** p.93 4)
- 4** p.101 3)
- 5** p. 137 1)
- 6** p.137 2)
- 7** p.137 3)
- 8** p.137 4)
- 9** p.137 5)
- 10** p.137 6)
- 11** p.137 7)
- 12** p.137 8)
- 13** p.137 9)
- 14** p.137 10)
- 15** p.137 11)
- 16** p.137 12)

Uppgifterna 1-12 på sidan 137 utgör en "snitslad bana" för gå igenom Misiurewicz' sk. *Adding Machine*. Gör så mycket du kan. Om en deluppgift blir för svår kan du använda resultatet i de följande uppgifterna.