

Kapitel 4 innehåller ett par nya moment. Du förutsätts lära dig hantera aritmetiska och geometriska talföljder. Speciellt användbart är att kunna beräkna summan av en geometrisk talföljd.

Kap 4 Talföljder.

Vad menas med en talföljd ? Se sid 194 – 195. Talföljder anges antingen med formel, eller rekursionsformel, som går ut på att ge en formel för nästa tal.

Räkna: 4104, 05, 08, 10

Det du speciellt behöver kunna i kap 4 är: Vad är en geometrisk summa? (Se sid 197) Hur beräknar man summan av den ?

Räkna: 4203, 04, 07, 10, 11

Tillämpningar: Läs sidorna 199 - 200

Räkna: 4215, 16, 18, 19, 21 Studera 4223, 4224, räkna 4225, 26, 30

Kalkylmodeller : Hoppa över!

Studera däremot Upprepade beräkningar med grafräknare sid 209. Och de lösta exemplen.

Räkna: 4311, 13, 14

Räkna Hemuppgifter 4 uppgift 1 – 10

Studera sammanfattning 4 sid 214. Lär in ! Några av uppgifterna från Blandade uppgifter 4A och 4B kommer på slutprovet.