

LÄSANVISNINGAR CHAPTER P

Chapter P är att betrakta som repetition av introduktionskursen. Sektion P.4 kan dock vara värdefullt att repetera oavsett förkunskaper.

Lämpliga problem att **börja** med:

P.4 Exerc 1, 3, 5, 7, 11, 13, 39, 41, 45

LÄSANVISNINGAR CHAPTER 1

SECTION 1.1

Läses kursivt. Inga övningar

SECTION 1.2

Example 2 kursivt. Resten studeras intensivt.

Övningar att börja med: 1, 3, 5, 11, 13, 17 (jfr Example 4), 21, 23, 25, 29 (svårare, hur faktorisera täljaren), 31, 49, 51, 55, 75, 79

SECTION 1.3

Hela avsnittet studeras intensivt.

Övningar att börja med: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 17, 23, 31

SECTION 1.4

Finding Maxima and Minima Graphically Kursivt

Finding Roots of Equations Kursivt

Resten studeras intensivt. Begrunda speciellt Figurerna 1.24-1.27

Övningar att börja med: 1, 3, 5, 7, 9, 17, 19, 21, 29, 31, 32, 33, 34

SECTION 1.5

Detta är matematik när den är som bäst! Studera, begrunda och njut! Det kan dock ta hela terminen att förstå avsnittet.

Intressanta övningar som räcker många kvällar: 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38.