***Favorit matematik 6b-boken, kapitel 2
Procent***

  **När du har arbetat med det här området kan du:**

* Förstå och använda **begreppen**: förstoring, förminskning, skala, likformig, liksidig triangel, likbent triangel, rätvinklig triangel, parallellogram, vinkelsumma, omkrets, area, kvadrat, rektangel, romb, kant, hörn, bas, höjd, längd, sida, rätblock, kub, volym, cm2, cm3, m2, m3
* Använda **metoder** för att tolka och använda kartor och ritningar med hjälp av skala, visa kunskaper om likformighet, mäta och beräkna area samt använda standardiserade enheter, beräkna volym
* Utföra **problemlösning** genom att visa förståelse för frågor i textuppgifter, använda strategier för att lösa vardagliga situationer, formulera matematiska frågeställningar utifrån vardagliga situationer och bedöma resultatets rimlighet.
* Föra **resonemang** genom att redovisa tankar, bedöma rimligheten och motivera din lösning.
* **Kommunicera** genom att redovisa sin lösning på ett tydligt sätt genom att använda matematikens uttrycksformer som bild, text och matematiska symboler.

 **Undervisning**

 Gemensamma genomgångar i klassen.

 Enskild träning samt par- och gruppuppgifter i boken.
 Praktiskt och teoretiskt arbete.

 **Bedömning**

 Du kommer att bli bedömd genom arbetet på lektionerna, gruppuppgifter,

 läxförhör och diagnos.