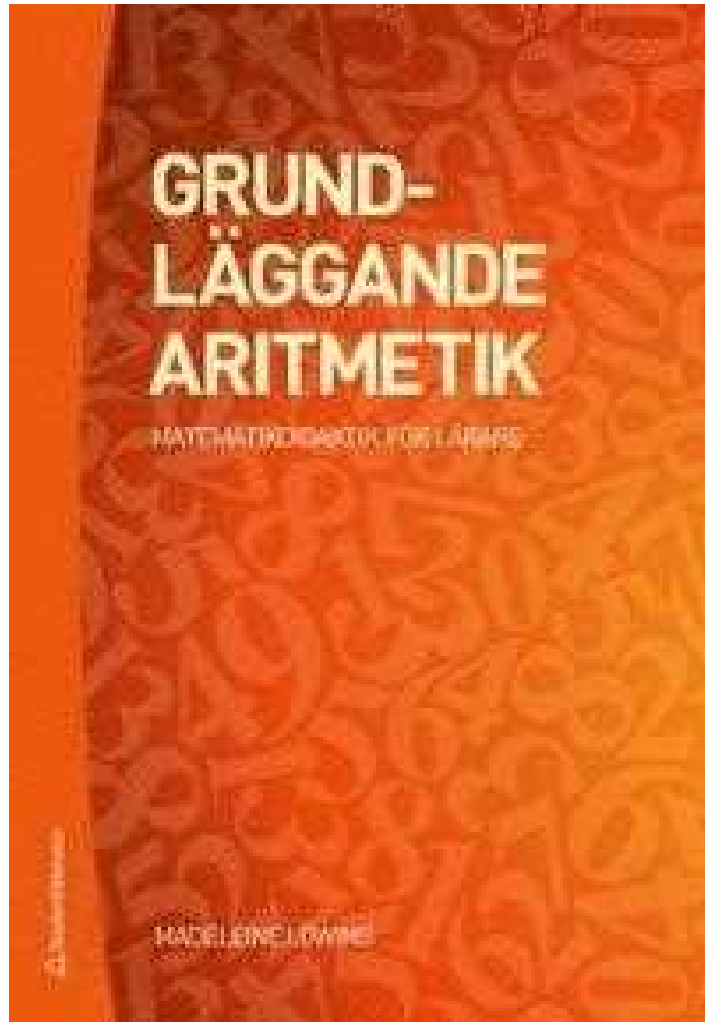


Tags: Grundläggande aritmetik : matematikdidaktik för lärare las online bok; Grundläggande aritmetik : matematikdidaktik för lärare e-bok apple; Grundläggande aritmetik : matematikdidaktik för lärare bok pdf svenska; Grundläggande aritmetik : matematikdidaktik för lärare MOBI download; Grundläggande aritmetik : matematikdidaktik för lärare epub books download; Grundläggande aritmetik : matematikdidaktik för lärare ladda ner pdf e-bok

---

## **Grundläggande aritmetik : matematikdidaktik för lärare PDF E-BOK**

**Madeleine Löwing**



Författare: Madeleine Löwing

ISBN-10: 9789144091181

Språk: Svenska

Filstorlek: 1613 KB

## BESKRIVNING

Syftet med grundskolans matematikundervisning är att eleverna ska utveckla kunskaper inom matematik. De ska också utveckla sin förmåga att använda matematiken i vardagliga sammanhang och inom andra ämnesområden. Vissa grundläggande matematikkunskaper är avgörande för elevens förståelse av den fortsatta matematiken. En stor del av dessa kunskaper handlar om aritmetik, vilket lyfts fram i denna bok. En central del av matematiklärarens yrkeskunnande är därför att känna till hur elever i olika åldrar kan bygga upp sina grundläggande matematikkunskaper. Undervisningen bör inriktas mot att eleverna lär sig matematiska modeller som bygger på räknelagar och räkneregler, vilka i sin tur är nödvändiga verktyg vid lösning av olika typer av problem. Boken bygger delvis på Löwings aktuella forskning om hur man genom didaktisk ämnesanalys kan bygga förkunskapsstrukturer för skolans grundläggande matematik. Bokens innehåll bygger även på mångårigt forsknings- och utvecklingsarbete om undervisningsprocessen, elevers tänkande och matematikämnets didaktik samt på internationell forskning. Till boken hör en webbsida, med kompletterande material i form av facit till övningsuppgifter och en del träningsmaterial i aritmetik. Vidare finns Winnetkakort och exempel på tentamensfrågor för lärarstudenter. Denna andra upplaga är reviderad och anpassad till Lgr11 och övriga styrdokument som är kopplade till denna. De elevresultat som presenteras inom olika delar är uppdaterade och hämtade från aktuell forskning. Boken är avsedd för utbildning och kompetensutveckling av lärarstuderande och lärare samt för föräldrar som vill hjälpa sina barn att tillgodogöra sig det matematikinnehåll som beskrivs i grundskolans kursplaner.

## VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

### **Grundläggande aritmetik matematikdidaktik för lärare - Ekonomiskt och ...**

- jämföra och relatera didaktiska perspektiv och förhållningssätt till grundläggande ... (2017)  
Grundläggande aritmetik : matematikdidaktik för lärare ...

### **Grundläggande aritmetik : matematikdidaktik för lärare Madeleine Löwing ...**

För den lärare som i enlighet med SFS 2011:326 (2 kap. 6§) ... (2008). Grundläggande aritmetik.  
Matematikdidaktik för lärare. Lund: Studentlitteratur (308 s)

### **Grundläggande aritmetik : matematikdidaktik för lärare - Madeleine ...**

LitteraturMagazinet - Sveriges nya litterära magasin är en redaktionell nättidskrift som hade premiär i januari 2012. Vi bevakar litteratur med ...



***LÄS MER***