

Så har vi använt elevboken

Elevboken "Lathunden" är en liten matteskrivbok som eleverna använder som sin privata stöd- och regelbok. Under hand fyller eleverna i sådant de tycker är användbart. Vi lärare tipsar ibland, men för det mesta får eleverna själva avgöra vad som ska skrivas in. Tanken är att behovet av lathunden skall växa fram hos dem själva. Vi uppmuntrar eleverna att formulera sig på ett matematiskt korrekt sätt och kontrollera med läraren att förklaringen är riktig.

Vi tror att vi kan motivera eleverna att lösa svårare problem genom att de kan hjälpa sig själva över vissa mindre hinder, t ex volymeräkningar där man förstått principen men kanske glömt bort arean för cirkeln.

De äldre eleverna frågar mindre om hjälp utan använder Lathunden och tänker mer självständigt. De yngre eleverna förstod nog först vid första provräkningen hur man kan använda Lathunden och de blev mer motiverade att använda den i framtiden. Boken får inte användas på diagnoser men väl på prov.