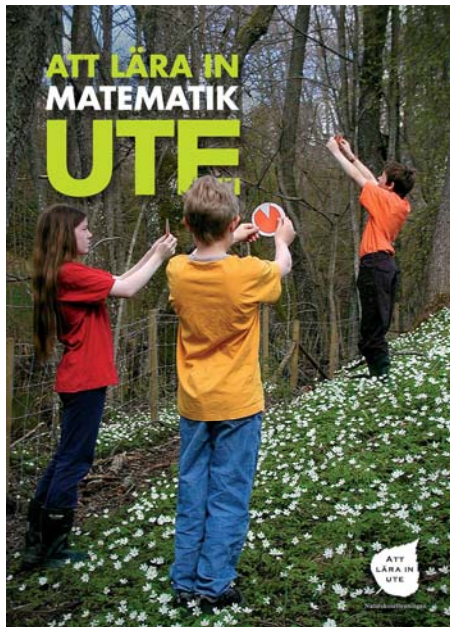


## Att lära in matematik ute.

Nu finns två böcker om att lära in matematik ute. De kommer från Naturskoleföreningen och är skrivna av Kajsa Molander m.fl. Bägge böckerna beställs från: [info@upplandsstiftelsen.se](mailto:info@upplandsstiftelsen.se)



### Att lära in matematik ute

Barn lär sig på olika sätt. Om man ibland flyttar ut undervisningen och ägnar sig åt praktiskt matematik, leker mattelekar eller ägnar sig åt problemlösning i grupp, kommer fler elever hitta sitt sätt att lära på. Fler elever kommer dessutom att tycka att matematik är roligt. Detta är naturskolornas bidrag för att göra matematiken begriplig och roligare för fler elever.

Boken innehåller 140 övningar som passar elever från F-9. Övningarna är sorterade efter uppnåendemålen i matematik. Boken kostar 125:-



### Leka och lära matematik ute

Matematik är mycket mer än siffror och tal på papper. Med förskolebarnen passar det utmärkt att arbeta med språket, grundläggande begrepp, sortering och mönster – ute och i lekform. Boken innehåller en samling övningar som lekfullt tränar detta. Övningarna passar på förskolegården eller i närmsta skogsdunge. Många av övningarna passar också för barn i de tidiga skolåldrarna.

Till boken hör en mapp med uppdragskort för att det skall gå lätt att komma igång med bokens övningar. Boken inkl. uppdragskort kostar 160:-

Böckerna vill visa hur man kan använda sig av utomhuspedagogik för att skapa lust och engagemang. När hela kroppen och alla sinnen får vara med blir upplevelserna påtagliga och kunskaperna lättare att komma ihåg. Böckerna är skrivna av Kajsa Molander, Upplandsstiftelsens naturskola, Mia Bucht, Falu naturskola, Mats Wejdmark och Robert Lättman, Nynäshamns naturskola, Per Hedberg, Uppsala Naturskola, Torsten Kellander, SLU och Gerd Strandberg, Eriksbergs naturskola i nära samarbete med matematiklärare, förskollärare och representanter från lärarhögskolorna.