

Mattedektiverna 2B Grundbok



Utgivningsdatum:	2012-01-13
Kategori:	Matematik & räkneträning
Författare:	Anna Kavén, Hans Persson, Lena Palovaara, Mats Wänblad
Förlag:	Liber
ISBN:	9789147101078
Upplaga:	1
Antal sidor:	120

[Mattedektiverna 2B Grundbok.pdf](#)

[Mattedektiverna 2B Grundbok.epub](#)

Räkna med nyfikenhet Idén med Uppdrag Matte är att utgå från spännande berättelser som ställer klassen inför olika intressanta problemsituationer. Med Mattedektiverna vill vi väcka nyfikenheten för matematikämnet och att använda de matematiska begreppen i ett inspirerande sammanhang. Tre spår på samma sida Mattedektivernas unika tre nivåer på samma sida gör det lätt att individualisera i klassen. De svaga eleverna tas väl om hand, de starka utmanas rejält. Läs mer Pedagogiska tankar Uppdrag Matte är utvecklad och granskad i samarbete med forskaren Per-Olof Bentley, som bl.

a. pekar på det faktum att eleverna inte saknar metoder och beräkningsstrategier, men däremot kunskap om när och hur de ska användas. Just detta är också tanken med uppdragsmetodiken i Uppdrag Matte. Svenska elever behöver öva mer på matematiska begrepp och i vilket sammanhang olika beräkningsstrategier ska användas. De måste också få olika uppgiftstyper och öva på att se skillnad mellan dessa. Att placera matematiken i ett sammanhang och skapa sug efter kunskapen är en av de viktigaste fördelarna med Mattedektiverna. En annan är att eleverna får träna problemlösning i varje moment. Eleverna ska lära sig använda matematiken i det dagliga livet.

Komponenter Mattedektiverna består av grundböcker (med laborativa kuvert som medföljer A-böckerna), högläsningböcker, lärarböcker, läxböcker och träningshäften. GRUNDBÖCKER Det finns en grundbok för förskoleklassen och sex grundböcker för årskurs 1-3, en A-bok för höstterminen och en B-bok för

vårterminen. Ett kuvert med laborativt material medföljer varje A-bok (kan också köpas separat). Grundböckerna har ett unikt upplägg med tre svårighetsnivåer på samma sida som gör det lätt att individualisera i klassen. Läs mer under rubriken Upplägg här nedanför. HÖGLÄSNINGSBÖCKER Deckarboken är en skönlitterär bok där eleverna följer berättelsen om mattedeckarna och får hjälpa dem att lösa olika uppdrag. Arbetet med deckarboken väcker nyfikenheten, placerar matematiken i ett sammanhang och eleven får hjälp att förstå innehållet i respektive kapitel. Det finns en deckarbok för varje årskurs. LÄRARBÖCKER Det finns en lärarbok till varje grundbok. Här finns många tips och idéer på gemensamma laborativa och praktiska övningar. Du får även handledning och kommentarer till grundböckerna, hjälp att tolka kursplanen, hjälp att utforma elevernas kunskapsprofiler, tester samt kopieringsblad. LÄXBÖCKER Även i läxböckerna är uppgifterna i 3 svårighetsnivåer. Läxorna är kopplade till kapitlen i grundböckerna och innehåller mycket problemlösning. BASHÄFTEN Bashäftet innehåller uppgifter där eleverna får möjlighet att öva mer för att befästa sina kunskaper. Du som lärare avgör om eleverna arbetar med bashäftet växelvis med grundkursen eller senare under kapitlet. UTMANINGSHÄFTEN Utmaningshäftet innehåller uppgifter för de elever som behöver en extra utmaning, något att fundera över. Utmaning 1A har samma kapitelindelning som grundboken 1A. TRÄNINGSHÄFTEN Mattedetektiverna Träningshäften är olika häften för färdighetsträning i matematik på den allra mest grundläggande nivån. Häftena passar elever som behöver gnugga lite extra.

Varje häfte är på 16 sidor och facit på sista sidan. Häftena säljs i 10-pack.

LABORATIVA KUVERT Till varje A-grundbok medföljer ett laborativt kuvert. Kuvertet innehåller talblock, siffror, mynt och sedlar i olika valörer, analog (1A,2A) och digital klocka (3A). De laborativa kuverten finns även för kompletteringsköp. DIGITALT STÖD Med en onlinebok får du ett verktyg att använda till det gemensamma arbetet i klassrummet. Använd en interaktiv skrivtavla eller projektor för storbild av boken vid genomgångar. Upplägg Upplägget skiljer sig något mellan förskoleklass-boken och 1A-boken som har uppgifter på en svårighetsnivå och böckerna 1B-3B med uppgifter på tre svårighetsnivåer.

Här nedanför beskrivs upplägget för 1

Digitala läromedel hjälper alla att lyckas med sina studier. Och frigör tid för läraren. Digitala läromedel hjälper alla att lyckas med sina studier.

Och frigör tid för läraren. Och frigör tid för läraren.

Digitala läromedel hjälper alla att lyckas med sina studier. Digitala läromedel hjälper alla att lyckas med sina studier. Digitala läromedel hjälper alla att lyckas med sina studier. Och frigör tid för läraren. Digitala läromedel hjälper alla att lyckas med sina studier. Och frigör tid för läraren. Digitala läromedel hjälper alla att lyckas med sina studier. Och frigör tid för läraren. Och frigör tid för läraren.