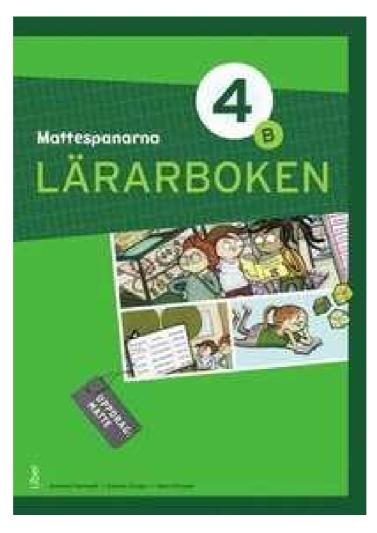
Tags: Mattespanarna 4B Lärarboken MOBI download; Mattespanarna 4B Lärarboken epub books download; Mattespanarna 4B Lärarboken ladda ner pdf e-bok; Mattespanarna 4B Lärarboken las online bok; Mattespanarna 4B Lärarboken bok pdf svenska; Mattespanarna 4B Lärarboken e-bok apple

# Mattespanarna 4B Lärarboken PDF E-BOK

#### **Hans Persson**



Författare: Hans Persson ISBN-10: 9789147101269 Språk: Svenska Filstorlek: 4364 KB

#### **BESKRIVNING**

Räkna med problemlösningIdén med Uppdrag Matte är att utgå från spännande berättelser som ställer klassen inför olika intressanta problemsituationer. Scenen är sedan satt för att skicka ut dina elever på roliga spanaruppdrag med matematiken som problemlösare. Med hjälp av de matematiska begreppen och en bra strategi kan eleverna lyckas ihop med dig. 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 Mattespanarna. En annan är att eleverna får träna problemlösning, begrepp och kommunikation i varje moment. Eleverna ska lära sig använda matematiken i det dagliga livet.KomponenterMattespanarna består av:GRUNDBÖCKER Det finns sex grundböcker 4A - 6B. I grundboken möter eleverna olika typer av problemlösningsuppgifter - enskilda uppgifter, gruppuppgifter och uppgifter av en mer undersökande karaktär: både i den lite längre gemensamma grundkursen, samt i kapitlets tre nivåer. BASHÄFTEN Till varje grundbok finns ett bashäfte. Bashäftet följer arbetsgången i grundboken och ger eleverna en möjlighet att repetera de moment som de har missat innan de börjar räkna spår ett-nivån i grundboken.HÖGLÄSNINGSBÖCKER Spanarboken är e skönlitterär bok där eleverna följer berättelsen om Mattespanarna på deras äventyr och får hjälpa dem att lösa uppdragen. Genom att väcka nyfikenhet och använda de matematiska begreppen i en inspirerande kontext, får eleven hjälp att förstå innehållet i respektive kapitel.LÄRARBÖCKER Till varje grundbok finns en lärarbok. Här får du handledning och kommentarer till grundböckerna, kunskapskrav och bedömningsmatris för varje kapitel, samt en sammanställd kunskapsöversikt. I Lärarboken finns även specialuppdrag med laborativ matematik, rikligt med startaktiviteter, spel och övningsblad. Dessutom finns det prov.DIGITALT STÖD Onlineboken är precis som den tryckta boken, fast i digitalt format. Med Onlineboken får du ett verktyg att använda till det gemensamma arbetet i klassrummet. Använd en interaktiv skrivtavla eller projektor för storbild av boken vid genomgångar.FACIT Till varje grundbok finns ett elevfacit.EXTRAMATERIAL Multiplikationskampen är ett kopieringsunderlag som ingår i serien Mattespanarna. Materialet erbjuder förslag på aktiviteter som förstärker förståelsen för multiplikation och som hjälper eleverna att utveckla strategier för huvudräkning. UppläggEtt kapitel startar med högläsning i Spanarboken, en spännande historia väver in kapitlets moment och eleverna utmanas att lösa spanarmysteriet.En samtalsbild och en enkel kunskapskontroll inleder grundbokens grundspår.Efter grundspårets avslutande diagnoser delas kapitlet upp i tre svårighetsnivåer. Spår 1 tränar grundkursen ytterligare, Spår 2 erbjuder fördjupande övningar, Spår 3 utmanar de riktigt starka eleverna. Kapitlet avrundas med repetition och utvärdering. Längst bak i varje kapitel finns läxorna, även de i tre nivåer. Här finns även Sherlock Holmes problemuppgifter.Om författarnaGunnar Kryger har 30 års erfarenhet som mellanstadielärare. Han har i många år också arbetat som lärarutbildare, läromedelsförfattare och fortbildare. Andreas Hernvald har lång lärarerfarenhet i årskurserna 4 till 9 och har dessutom arbetat som matematikutvecklare. Han har även tidigare skrivit läromedel och artikel i Nämnaren. Hans Persson är välkänd läromedelsfö

### VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

#### Mattespanarna 4B Grundbok (Häftad, 2011) - Hitta bästa pris ...

Mattespanarna 4B Lärarboken Uppdrag: Matte - Mattespanarna: Amazon.co.uk: Gunnar Kryger, Andreas Hernvald, Hans Persson, Lena Zetterqvist: Books

#### Mattespanarna 4B Lärarboken av Andreas Hernvald - Litteratur Magazinet

Pris: 416 kr. spiral, 2011. Skickas inom 2-5 vardagar. Köp boken Mattespanarna 4A : lärarboken av Gunnar Kryger, Andreas Hernvald, Hans Persson, Lena Zetterqvist ...

## LäroMedia Bokhandel Beställningskatalog Åk F-6 2014 by LäroMedia ...

2015, Häftad. Köp boken Mattespanarna 4B Bashäfte hos oss!

# MATTESPANARNA 4B LÄRARBOKEN

# LÄS MER