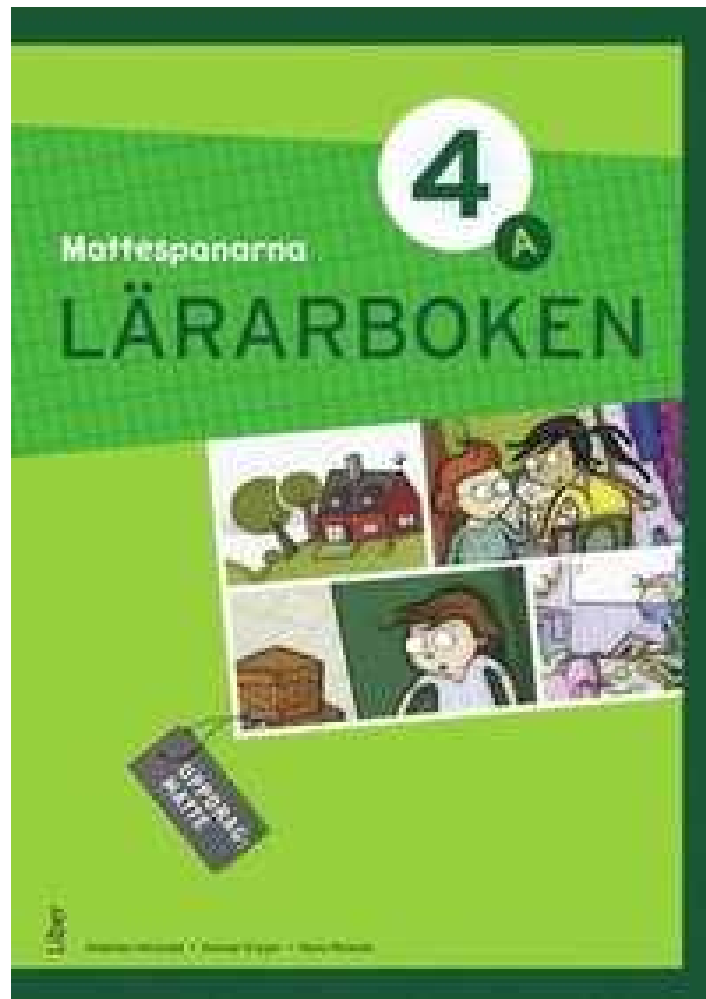


Tags: Mattespanarna 4A : lärarboken MOBI download; Mattespanarna 4A : lärarboken ladda ner pdf e-bok; Mattespanarna 4A : lärarboken epub books download; Mattespanarna 4A : lärarboken las online bok; Mattespanarna 4A : lärarboken bok pdf svenska; Mattespanarna 4A : lärarboken e-bok apple

Mattespanarna 4A : lärarboken PDF E-BOK

Hans Persson



Författare: Hans Persson
ISBN-10: 9789147101238
Språk: Svenska
Filstorlek: 1460 KB

BESKRIVNING

Räkna med problemlösning Idén 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. Komponenter Mattespanarna består av: GRUNDBÖCKER Det finns sex grundböcker 4A - 6B. I grundboken möter eleverna olika typer av problemlösningssuppgifter - 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 en 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. Upplägg Ett 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 författarna Gunnar Kryger har 30 års erfarenhet som mellanstadie lärare. 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 4 A Grundbok, e-bok textview - SPSM Webbutiken

mattespanarna 6B • lärboken. ... Uttrycket $4 \cdot a$ har värdet 20 om $a = 5$. Algebra. för att du ska kunna räkna ut en andel eller rabatten på ett pris.

Mattespanarna 4A : lärboken av Andreas Hernvald - LitteraturMagazinet

mattespanarna 4a • lärboken. 41. Mattespanarna med problemlösning i fokus Mattespanarna är en ny matematikserie för årskurs 4 till 6, helt anpassad till 2011 ...

Mattespanarna 6A Lärarboken - Gunnar Kryger • Andreas Hernvald • Hans ...

Mattespanarna 4a kapitel 5. Tidsplan ... Kontinuerlig i förmågematris och kunskapsöversikt som finns i Lärarboken. Upplagd av ... mellan många av flickorna i ...

LÄS MER