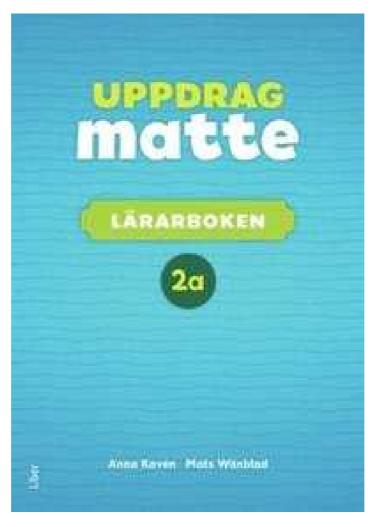
Tags: Uppdrag Matte 2A Lärarbok bok pdf svenska; Uppdrag Matte 2A Lärarbok epub books download; Uppdrag Matte 2A Lärarbok las online bok; Uppdrag Matte 2A Lärarbok ladda ner pdf e-bok; Uppdrag Matte 2A Lärarbok e-bok apple; Uppdrag Matte 2A Lärarbok MOBI download

Uppdrag Matte 2A Lärarbok PDF E-BOK

Mats Wänblad



Författare: Mats Wänblad ISBN-10: 9789147124480 Språk: Svenska

Filstorlek: 1293 KB

BESKRIVNING

Problemlösning i fokusMatematik är en kreativ, reflekterande och problemlösande aktivitet (Lgr 11). Det är utgångspunkten för Uppdrag Matte.Läs merPedagogiska tankarUndervisningen i matematik bör enligt forskning byggas upp kring gemensamma genomgångar där elever och lärare tillsammans diskuterar matematik. Då får eleverna på ett naturligt sätt in begreppsträning och förståelse för att problem kan lösas på olika sätt. Därför inleds varje kapitel med att ni läser en berättelse som finns i Lärarboken och är skriven av Mats Wänblad. Berättelsen utmynnar i ett Uppdrag som eleverna får hjälpa mattedeckarna, Alfa, Eta, My och Pi att lösa. Uppdraget är ett inspirerande och spännande problem som går att lösa med hjälp av elevernas samlade matematikkunskaper.KomponenterGRUNDBÖCKER Det finns sex grundböcker för årskurs 1-3, en A-bok för höstterminen och en B-bok för vårterminen. Ett kuvert med laborativt materiel medföljer varje A-bok. 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.ONLINEBÖCKER är en digital version av grundböckerna. ÖVNINGSBÖCKER Till varje grundbok finns en övningsbok. övningsboken kan eleverna självständigt arbeta med uppgifter som befäster och utmanar. LÄRARBOKEN Lärarbokens struktur bygger på forskning kring vad en lärarhandledning bör innehålla. I Lärarboken finns berättelserna som är utgångspunkten för varje kapitel. Här finns också tydlig hänvisning till vanliga misstag som eleverna kan göra och hur läraren kan åtgärda dessa. Läraren får också förslag på hur arbetet i boken kan introduceras med hjälp av digitala introduktioner som finns i Lärarwebben, det laborativa kuvertet och frågeställningar att diskutera utifrån.LABORATIVT KUVERT För att underlätta konkretisering av matematiken medföljer till varje höstterminsbok ett kuvert med materiel som talblock, pengar, linjal och klocka. LÄRARWEBB i Lärarwebben har vi samlat allt ni behöver för att planera och introducera arbetet med Uppdrag Matte. All text från Lärarboken, uppslag från elevböckerna samt digitala introduktioner ingår i Lärarwebben. WEBBAPP Med webbappar får eleverna träna begrepp och räkning i kapitlet. Webbapparna behöver inte laddas ner, bara att surfa in via smartmobil, surfplatta och dator. UppläggVarje kapitel inleds med att eleverna får följa med till den lilla staden Kalkylus och hjälp mattedeckarna att lösa ett uppdrag. Berättelserna delas upp på två lästillfällen, ett då uppdraget presenteras för eleverna och ett när mattedeckarnas lösning avslöjas. Efter inledningen, som avslutas med gruppdiskussioner där eleverna hjälper mattedeckarna att lösa uppdraget, arbetar eleverna med en gemensam grundkurs. Här får de genomgångar och övningar på de moment som kapitlet behandlar. I Grundböckerna ligger fokus på gemensamt arbete i klassen för att befästa och träna in de grundläggande kunskaperna i matematik. Eleverna kan sedan träna enskilt i Övningsboken och i webbappen. Grundkursen avslutas med att eleverna får höra mattedeckarnas lösning på uppdraget och kan jämföra den med sina egna lösningar. Därefter får eleverna göra en diagnos. Från och med 1B-boken är diagnosen uppdelad i två nivåer som leder in eleverna på rätt spår. Spår 1 för de elever som behöver repetera grundkursen, spår 2 för dem som behöver fördjupande övningar inom kapitlets moment samt spår 3 för de elever som behöver utmaning. Alla nivåer ligger parallellt på sidorna. Efter varje kapitel utvärderar eleverna sina kunskaper.InnehållVilket stoff tas upp i läromedlet?Grundboken består av 5 kapitel med olika matematiskt innehåll. Alla böcker har samma kapitelrubriker: Tal, Geometri, Räknesätten, Mätning och Statistik. Uppgifterna är granskade av P-O och Christine Bentley och är utformade för att undvika att eleverna lär in felaktigheter som kan leda til

VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

Matte 2 - Matteboken

Räkna med forskning Idén med Uppdrag Matte är att inspirera eleverna att använda matematiken som ett verktyg för kreativ problemlösning. Nu kommer en ny ...

Mattedetektiverna 2A Facit Uppdrag: Matte - amazon.de

Mattedetektiverna 2A Facit (Uppdrag: Matte - Mattedetektiverna) | Anna Kavén, Hans Persson, Lena Palovaara, Mats Wänblad | ISBN: 9789147119011 | Kostenloser Versand ...

Matte 2a, vilken mattebok? - familjeliv.se

Mattedetektiverna 2A Grundbok av Kavn, Anna: Räkna med nyfikenhet Idén med Uppdrag Matte är att utgå från spännande berättelser som ställer klassen inför ...

Uppdrag Matte 2A Lärarbok

LÄS MER