

Tags: Singma matematik 4B Lärarhandledning med lärarwebb las online bok; Singma matematik 4B Lärarhandledning med lärarwebb ladda ner pdf e-bok; Singma matematik 4B Lärarhandledning med lärarwebb bok pdf svenska; Singma matematik 4B Lärarhandledning med lärarwebb epub books download; Singma matematik 4B Lärarhandledning med lärarwebb MOBI download; Singma matematik 4B Lärarhandledning med lärarwebb e-bok apple

Singma matematik 4B Lärarhandledning med lärarwebb PDF E-BOK

Ban Har Dr Yeap,Pia Agardh,Josefine Rejler



Författare: Ban Har Dr Yeap,Pia Agardh,Josefine Rejler

ISBN-10: 9789127455481

Språk: Svenska

Filstorlek: 1149 KB

BESKRIVNING

Att ge eleverna goda grundkunskaper i matematik, självförtroende, nyfikenhet och intresse för att lära merdet är några av matematikundervisningens viktigaste uppgifter. Med Singma matematik betonas kvalitet i undervisningen och lärarens viktiga roll för elevers utveckling och lärande. Läromedlet ger dig som lärare stöd och en tydlig idé om hur lektioner kan läggas upp, vad som är i fokus och hur du på bästa sätt stödjer och utmanar elevers eget tänkande och lärande. Singaporemodellen Singma tar utgångspunkt i hur matematikundervisningen är uppbyggd enligt Singaporemodellen. Singma har arbetats fram i samarbete med Dr Yeap Ban Har, en världsledande expert inom området. Singapore tillhör sedan länge toppnationerna i internationella undersökningar som Pisa och TIMSS, och modellen har fått stor spridning internationellt. Arbetsgång Varje lektion är indelad i tre huvudmoment av olika karaktär. Momenten är återkommande i varje lektion för att på olika sätt skapa igenkänning för eleverna. I de olika momenten får eleverna möjlighet att under en och samma lektion träna på förmågorna i matematik utifrån läroplanen. Uppgifterna är omsorgsfullt utvalda för att uppmuntra till samtal och reflektion om olika strategier, och för att ge variation och progression. Elevers böcker Singma matematik omfattar en lärobok och en övningsbok per termin. Till varje lektion i läroboken finns uppgifter i övningsboken som är avsedda för individuell träning. Lärobok Läroboken används för gemensamma genomgångar och samtal i klassen, samt till övningar och aktiviteter som eleverna gör i par eller i grupp. Övningsbok Eleven tränar självständigt och befäster sina kunskaper. Uppgifterna i övningsboken är direkt kopplade till varje lektion. Vi utforskar Varje lektion inleds med en startuppgift där eleverna har boken stängd. Du som lärare har en coachande roll, och ställer frågor för att utveckla elevernas tänkande och reflektion. Vi lär Efter startuppgiften öppnar ni boken och tittar tillsammans på den eller de lösningar som presenteras. Gjorde ni likadant eller på ett annat sätt? Vi övar I nästa moment får eleverna pröva fler uppgifter på ett liknande sätt. De fortsätter att arbeta i par eller grupp och tanken är att de ska fortsätta att samtala och resonera kring uppgifterna. Jag övar I den sista delen av lektionen får eleverna arbeta på egen hand med att befästa sina kunskaper i övningsboken. Lärarhandledningen I lärarhandledningens kapitel- och lektionsguide får du konkreta råd och tips på hur du lägger upp undervisningen i varje moment I lärarhandledningens kapitel- och lektionsguide får du en detaljerad handledning med konkreta råd och tips på hur du lägger upp undervisningen i varje moment. Guiden visar hur du som lärare specifikt kan arbeta med varje lektion, vilka mål och begrepp som är i fokus, hur du undervisar i de olika momenten samt hur du stödjer och utmanar eleverna utifrån deras behov. I Singaporemodellen betonas vikten av lärarens kompetens och att undervisningen bedrivs med hög kvalitet på ett genomtänkt och systematiskt sätt. Läraren har en central roll och ett tydligt uppdrag att undervisa för förståelse och lära eleverna att bemästra matematiken. Lärarens roll är att ställa frågor för att hjälpa eleverna att utveckla sitt tänkande och att uppmuntra dem att finna fler strategier och metoder för att lösa problem. Läraren återberättar och speglar det som eleverna säger, men ger som regel inte svaren utan de kommer från eleverna själva.

VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

Prima Matematik 2 Lärarwebb Individlicens 12 mån av Åsa Brorsson ...

Att ge eleverna goda grundkunskaper i matematik, självförtroende, nyfikenhet och intresse för att lära mer det är några av matematikundervisningens viktigaste ...

Singma matematik 1A Övningsbok - Böcker - CDON.COM

Singma matematik 4A Lärarhandledning med lärarwebb av Ban Har Dr Yeap , Pia Agardh ... Singma matematik 4B Lärarhandledning med lärarwebb

Media Ordochbok.se | dooshop.se

Min matematik 4b spiral, 2014, Svenska ... Singma matematik 4A Lärarhandledning med lärarwebb av Ban Har Dr ... Singma matematik 4A Lärarhandledning med lärarwebb



LÄS MER