Tags: Singma matematik 2B Lärarhandledning epub books download; Singma matematik 2B Lärarhandledning e-bok apple; Singma matematik 2B Lärarhandledning bok pdf svenska; Singma matematik 2B Lärarhandledning ladda ner pdf e-bok; Singma matematik 2B Lärarhandledning MOBI download; Singma matematik 2B Lärarhandledning las online bok

Singma matematik 2B Lärarhandledning PDF E-BOK

Ban Har Dr Yeap, Pia Agardh, Josefine Rejler



Författare: Ban Har Dr Yeap,Pia Agardh,Josefine Rejler ISBN-10: 9789127448971 Språk: Svenska

Sprak: Svenska Filstorlek: 1996 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. Elevens böcker Singma matematik omfattar en lärobok och en övningsbok per termin. Till varie lektion i läroboken finns uppgifter i övningsboken som är avsedda för individuell träning. Lärobok 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 utforskarVarje lektion inleds med att eleverna har boken stängd och du inleder med en noga utvald startuppgift. Här har du som lärare en coachande roll, och ställer frågor för att utveckla elevernas tänkande och reflektion. I lärarhandledningen får du allt stöd du behöver för att leda diskussionen och för att formalisera matematiken på tavlan. Vi lärNär ni är klara med startuppgiften öppnar ni boken och tittar på den eller de lösningar som presenteras. Gjorde ni likadant eller på ett annat sätt? Vi övarI nästa moment får eleverna pröva fler uppgifter som behandlar samma ämnesområde 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 övarI den sista delen av lektionen får eleverna arbeta på egen hand med att befästa sina kunskaper i övningsboken.Genomtänkt undervisningI 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?

Singma matematik 2B Lärobok av Ban Har Dr Yeap, Pia Agardh, Josefine ...

Title: Prima matematik_2b programmering, Author: Gleerups, ... • en lärarhandledning • en extrabok • en lärarwebb • en utmaningsbok • en elevwebb.

Singma matematik 2B Lärarhandledning (Övrigt format, 2018)

Pris: 539 kr. Övrigt, 2017. Finns i lager. Köp Singma matematik 1A Lärarhandledning med webb av Ban Har Dr Yeap, Pia Agardh, Josefine Rejler på Bokus.com.

elev - shopello.se

Programmering ingår som en del av grundkursen.Mondo matematik lärarhandledning 2B inleds med de grundläggande idéerna i Mondo: kommunikation och samarbete, ...

SINGMA MATEMATIK 2B LÄRARHANDLEDNING

LÄS MER