

Individualisering i serien

Elevbokens struktur ger goda förutsättningar för individualisering

Ett kapitel är tänkt som en lektion och består vanligtvis av 3 sidor. De 2 första sidorna utgör basen, det som alla ska arbeta med. Här finns rikligt med färdighetsträning och repetition. Den tredje sidan har extra övningar och fördjupning i form av uppgifter som utvecklar det matematiska tänkandet och slutledningsförmågan. Denna sidas uppgifter arbetar eleverna med i mån av tid och förmåga.

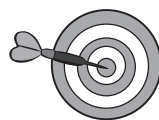
Vart femte kapitel (de blå uppslagen) i elevboken har fokus på matematiska begrepp, problemlösning och kommunikation. Eleverna gör uppgifterna i par, för att få möjlighet att kommunicera kring och tillsammans använda och utveckla sina matematiska förmågor.

Lärarhandledningen innehåller aktiviteter och extra uppgifter

Aktiviteterna som föreslås till kapitlet passar mycket bra att använda för individualisering. Till varje kapitel finns också uppgifter i problemlösning. Dessa kan användas som en extra utmaning för vissa elever, att lösa enskilt eller i grupp. Problemlösningssuppgifterna finns även på webben, så ni kan gå igenom och diskutera dem tillsammans.

Kopieringsunderlag i 2 nivåer

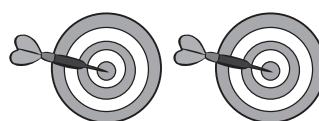
Till flertalet kapitel i elevboken finns kopieringsunderlag på 2 nivåer. Till kapitlen som avslutar avsnitten finns 2 kopieringsunderlag med uppgifter på nivå 1, för att dina elever ska få tillfälle att repetera och befästa hela avsnittets innehåll.



Nivå 1 – färdighetsträning och öva mer



Nivå 2 – fördjupning



Repetition av hela avsnittet



Här finns också olika spel.

Elevwebben ger möjlighet att öva mer

På elevwebben kan eleverna öva mer, befästa och få utmaning. De har tillgång till konkreta verktyg i Mattelådan. Här finns färdighetsträning på 2 nivåer, begreppsträning samt fler kluringar. Det gör att alla elever kan arbeta utifrån sin nivå.

The screenshots show three different pages from the student web. The top one is a calculation page with the question 'Vilket tal saknas?' and the equation $22 + 9 = ?$. The middle one is a number puzzle page with the question 'Vilka tre termer ger summan ...' and the number 46, with buttons for numbers 36, 7, 39, 9, 5, 38, 6, 37. The bottom one is a word problem page titled 'Hur mycket pengar har varje barn?' with names Otto, Nils, Hugo, and Nils, and a 'Räta' button.

Läxa

Till flertalet kapitel hör en läxa. Dessa finns för kopiering här i lärarhandledningen. Läxan är kort och låter eleven öva och befästa kapitlets moment. Läxorna är särskilt värdefulla för de elever som behöver öva mer.

Ha gärna som rutin att skicka med eleverna läxan efter varje mattelektion. Öva lite men ofta.

The screenshots show three worksheets. The first is a reading exercise with a distance problem and a calculation task. The second is a calculation exercise with a dog illustration and a grid of numbers. The third is a calculation exercise with a dog illustration and a grid of numbers.