

MATTEKIDS

Till läraren

I *Mattekids 3* får eleverna lösa kluriga och elevnära matematiska problem hämtade från olika situationer i skolans vardag under året.

Eleverna får träna sig i att undersöka, förstå och lösa matematiska problem.

De första uppgifterna i *Mattekids 3* utspelar sig när skolan börjar vid höstterminens start och de sista uppgifterna i pärmen handlar om situationer precis före skolavslutningen på vårterminen.

De första uppgifterna är enkla, så att eleverna får lära sig att dokumentera sina lösningar. Sedan ökar svårighetsgraden på uppgifterna i takt med elevernas matematiska utveckling och mognad.

Mattekids 3 består av 25 arbetsblad med kluriga problemlösningsuppgifter. Eleverna dokumenterar sina lösningar i bild och skrift på arbetsbladet.

Eleverna kan arbeta individuellt eller i grupp med uppgifterna på arbetsbladen.

Problemen kan användas vid matematiska samtal i elevgruppen. Eleverna får träna sig i att upptäcka matematik överallt i vardagen.

Uppgifterna i *Mattekids 3* är framtagna utifrån centralt innehåll i matematik för årskurs 1 - 3 och årskurs 4 - 6:

- *Strategier för att lösa matematiska problem i elevnära situationer.*
- *Formulering av matematiska frågeställningar utifrån vardagliga situationer.*

Uppgifterna i Mattekids 3 är tänkta för undervisningen i matematik i år 3 - 4, men de passar även utmärkt för att läggas in på elevernas arbetsschema eller som hemuppgift.

Läromedlet passar även för specialundervisning och undervisning i svenska och matematik för nyanlända i högre åldrar.

Marie Tengnäs

Följande titlar finns i *Mias mattegåtor - serien*:

Mias mattegåtor art nr 211

Mias första mattegåtor art nr 212

Följande titlar finns i *Mattekids - serien*:

Mattekids 1 art nr 241

Mattekids 2 art nr 242

Mattekids 3 art nr 243