

## Matematik 6. klasse

Undervisningen tager udgangspunkt i bogen Kolorit 6. Grundbogen lægger op til mundtlig matematik, gruppearbejde samt individuelt arbejde.

Udover grundbogen er der mulighed for at dygtiggøre sig indenfor forskellige matematiske discipliner i vores arbejdsbøger: Rema6 og grøn/rød arbejdsbog.

Vi vil øve færdighedsregning (Matematik uden hjælpemidler) med jævne mellemrum.

Vi vil arbejde med digitale medier som Excell og Geogebra.

Undervisningen er som udgangspunkt fokuseret om opskrivning og løsning af opgaver i hæftet.

Følgende temaer gennemgås i løbet af skoleåret:

- Cirkler
- De naturlige tal
- Koordinatsystem
- Statistik
- Lighedannede figurer
- Højde- og landmåling
- Brøk, decimal og procent
- Areal
- Polyedre
- Regn med brøker og decimaltal
- Hvor mange?
- Tal fra avisen
- Matematisk tegning
- Ligninger og formler
- Dekorationer
- Rumfang
- Sandsynlighedsregning
- Procent
- Sammenhænge
- Negative tal