

Årsplan for matematik i 2. klasse 2022/2023

Vi arbejder med undervisningsmaterialet Kolorit 2.klasse.

De emner vi kommer til at arbejde med er følgende:

Regn

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Få automatiseret den "lille plustabel" (hovedregning)
- Bruge plus og minus til at løse praktiske problemstillinger i hverdagslignende situationer
- Få indledende erfaringer med enkle decimaltal (knyttet til pengebeløb)

Areal og omkreds

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Bruge lineal til måling af længder
- Opdage metoder til beregning af areal og omkreds
- Arbejde undersøgende og eksperimenterende

Store tal

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Få erfaringer med talområdet mellem 100 -1000
- Blive mere fortrolig med begreberne "større end" og "mindre end" og symbolerne ">" og "<"

Tid

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Kende klokken
- Beregne tidsforskelle

Form og Tegning

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Lære perspektivtegninger at kende
- Opnå større fortrolighed med spejling og symmetri

Plus

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Lære at addere tocifrede tal.
- Finde systemer i talrækker

Gæt og prøv

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Få erfaringer med chance og tilfældighed
- Vurdere afstande
- Måle længder i meter

Byg

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Arbejde med modeller
- Brug af målestoksforhold

Halvt/dobbelt

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Lære at bruge begreberne "halvt" og "dobbel" ift. Tal og geometri
- Få erfaringer med multiplikation og division
- Få erfaringer med kongruens

Minus

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Lære at subtrahere tocifrede tal
- Bruge minus til at løse praktiske problemer i hverdagen

Tænk og Tegn

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Bygge og tegne rumlige figurer
- Blive fortrolige med begrebet "kvadrat"

Hovedregning

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Lære at lave overslag og at afrunde
- Repetere plus og minus

Fritid

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Lave undersøgelser og præsentere resultaterne
- Indsamle og beskrive data
- Aflæse og vise data i pindediagrammer

Spil

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Få erfaring med tilfældighed og chance ift. Terningekast og plast eller krone

Grublere

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Arbejde med problemløsning ift. Matematiske emner
- Repetere multiplikation og division

Måling

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Få fortrolighed med begreberne "rumfang" og "vægt"
- Få fortrolighed med enhederne "meter", "gram", "kilogram" og "deciliter"
- Lære at veje ved brug af centicubes

Købmand

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Lære at bruge matematik i hverdagen
- Træne færdigheder i at tælle, veksle, addere og subtrahere i praktiske situationer
- Øve overslagsregning
- Bruge lommeregner som hjælpemiddel

Afsluttende evaluering

Målet for forløbet er blandt andet at:

- Få indsigt i elevernes udbytte af undervisningen vha. en test (MG2)