

Reventlow Lille Skole

Årsplan 2019/2020

Matematik 3. – 4. klasse.

Formål:

Matematiske kompetencer: Eleven kan handle hensigtsmæssigt i situationer med matematik.

Tal og algebra: Eleven kan udvikle metoder til beregninger med naturlige tal.

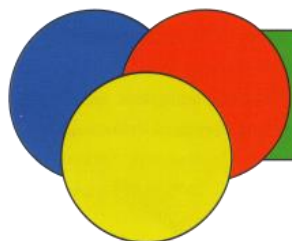
Geometri og måling: Eleven kan anvende geometriske begreber og måle.

Statistik og sandsynlighed: Eleven kan udføre enkle statistiske undersøgelser og udtrykke intuitive chanceestimerelser.

Metode: der arbejdes med følgende materialer: Format 3 / 4 eller efter den enkeltes elevniveau. Der arbejdes både individuelt og i grupper i klassen. Der arbejdes med Rema bøger og kopiark svarende til emnerne som lektiearbejde. Der anvendes digitale medier som bla. Clio.dk . Der arbejdes ligeledes med "hands on" øvelser, hvor eleverne bruger matematik praktisk , på lege, tabeløvelser osv.

Elevbogen vil der arbejdes i på klassen. Remahæfter og kopiark, vil vi primært bruge til lektier og hjemmearbejde. Som ekstra opgaver vil vi bruge matematikfessor samt evt. træningshæfter. Der vil løbende komme hjemmearbejde i kladdehæfte.

| Uge | Emne |
|---------|-------------------------------------------------------------------|
| 33 - 35 | Opstart med bla. matematikfessor Tal – talsystem – plus/ minus |
| 36 - 38 | Decimal & Brøk - procent |
| 39 - 41 | Negative tal – figurer – linier - vinkler |
| 42 | Efterårsferie |
| 43- 45 | Plane figurer – trekanter – polygoner - cirkler |
| 46 – 51 | Flytning mm. – afrunding |
| 52 | juleferie |



Reventlow Lille Skole

- SÅ kan du lære det!

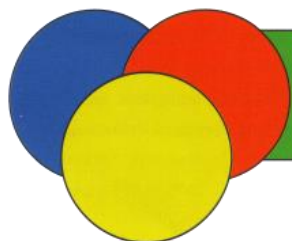
| | |
|---------|-----------------------------------------------------|
| | |
| 1 - 3 | Gange – regnehieraki - dele |
| 6 | Reduktion - ligninger fastelavn |
| 7 | Vinterferie |
| 8 - 12 | Tegning – Isometrisk tegning – målestoksforhold. |
| 13 | Påskeferie Gennemsnit - statistik |
| 14 | Tabeller og diagrammer |
| 15 -16 | Kombinatorik - vinkler |
| 17 | Chance |
| 18 - 19 | Funktioner – tal par- grafer |
| 20- 24 | Uge 21 Træningsopgaver |
| 25 - 26 | RLS- games Træningsopgaver |

Evaluering:

Der evalueres i klassen ved hjælp af gennemgang, og kontrol af facit for opgaver. På digitale medier evalueres der automatisk, og emner genneseåes igen. Der gives løbende feedback på opgaver mundtligt.

Årsplanen er udarbejdet ud fra Forenklede Fællesmål for matematik.

Ret til ændringer forbeholdes



Reventlow Lille Skole

- Så kan du lære det!

Mvh Tim Kristensen