



Nybro Kommun
KomVux
Kerstin Eriksson

Kursplan matematik B

- **Uttryck och ekvationer**
Ekvationer med nämnare, konjugat- och kvadreringsreglerna, andragradsekvationer och faktorisering.
- **Geometri**
Vinklar, rand- och medelpunktsvinklar och likformighet.
- **Funktioner**
Räta linjens ekvation, proportionalitet, lösning av ekvationssystem samt andragradsfunktioner och nollställen.
- **Sannolikhetslära och statistik**
Diagram, slumpförsök, lägesmått, standardavvikelse och normalfördelning

Läromedel

Matematik från A till E, kurs B. Liber utbildning