

AVU Fagbeskrivelser

Matematik niveau F, E og D

Niveau F

- 4 regningsarter
- Procentregning
- Potenser og rødder
- Geometri (Arealberegning af sammensatte figurer, Rumfang af komplicerede figurer, målestoksforhold og lighedannede, konstruktioner)
- Funktioner (ligefrem og omvendt proportionalitet)
- Trigonometri (beregning af retvinklede trekanter)
- Emner

Niveau E

- Tal og algebra (de 4 regningsarter, procentregning)
- Funktioner (variabler, funktionsbegrebet, lineære funktioner, grafisk løsning af 2 ligninger med 2 ubekendte)
- Statistik (enkelte og grupperede observationer : tabeller, diagrammer, gennemsnit, indekstal, boxplot)
- Kombinatorik og sandsynlighedsregning
- Emner

Niveau D

- Tal og algebra (de 4 regningsarter, procentregning, potenser og rødder, løsning af ligninger, reduktion og tarenteseregler)
- Funktioner (funktionsbegrebet, lineære funktioner, eksponentialfunktioner, potensfunktioner)
- Emner

OBS: Hvert niveau bygger på det foregående og læses fortløbende over skoleåret

Pris: 220,- kr for de 3 niveauer

