

# Matematik for alle

Hent bøger PDF



Pernille Pind

Matematik for alle Pernille Pind Hent PDF Matematik i grundskolen er et helt andet fag i dag, end det var for en generation siden. Fokus er nu primært på elevernes forståelse af grundlæggende begreber og i mindre grad på perfekt beherskelse af konkrete regnemetoder. Denne bog henvender sig til matematiklærere i grundskolen og interesserede forældre, der gerne vil hjælpe deres børn med lektierne. Gennem 21 kapitler gennemgås hvert af matematikundervisningens faglige områder ud fra perspektiverne: - Elevernes forudsætninger, sprogligt og mentalt. - Faglig progression fra indskoling til udskoling. - Den matematiske faglighed. - Almindelige fejltagelser. - Hjælpemidler. Derudover behandles behovet for matematik, generelle metoder i matematikundervisningen og forslag til en række konkrete aktiviteter. Bogen er baseret på, at elever lærer forskelligt, og at matematik kan læres på mange måder. Bogen lægger sig op ad Fælles Mål II og hjælper læreren med at fokusere sin undervisning på fagets vigtigste områder. Indhold: Forord Hvorfor undervise i matematik? At undervise i matematik Naturlige tal Negative tal Decimaltal Brøker Potenser og rødder Addition Subtraktion Multiplikation Division Procent Regneregler Ligninger Funktioner Økonomi Former Mål Pythagoras' sætning Tegning Mønstre Statistik Sandsynlighed Aktiviteter Ordlistor Stikordsregister

Matematik i grundskolen er et helt andet fag i dag, end det var for en generation siden. Fokus er nu primært på elevernes forståelse af grundlæggende begreber og i mindre grad på perfekt beherskelse af konkrete regnemetoder. Denne bog henvender sig til matematiklærere i grundskolen og interesserede forældre, der gerne vil hjælpe deres børn med lektierne. Gennem 21 kapitler gennemgås hvert af matematikundervisningens faglige områder ud fra perspektiverne: - Elevernes forudsætninger, sprogligt og mentalt. - Faglig progression fra indskoling til udskoling. - Den matematiske faglighed. - Almindelige fejltagelser. - Hjælpemidler. Derudover behandles behovet for matematik, generelle metoder i matematikundervisningen og forslag til en række konkrete aktiviteter. Bogen er baseret på, at elever lærer forskelligt, og at

matematik kan læres på mange måder. Bogen lægger sig op ad Fælles Mål II og hjælper læreren med at fokusere sin undervisning på fagets vigtigste områder. Indhold: Forord Hvorfor undervise i matematik? At undervise i matematik Naturlige tal Negative tal Decimaltal Brøker Potenser og rødder Addition Subtraktion Multiplikation Division Procent Regneregler Ligninger Funktioner Økonomi Former Mål Pythagoras' sætning Tegning Mønstre Statistik Sandsynlighed Aktiviteter Ordlistor Stikordsregister



Download (hent) pdf-bog, pdf bog, pdf e-bog, epub, fb2

**Alle bøger. 30 dages gratis prøveperiode**