

Årsplan 7. kl. matematik

Uge	Emne	Teorimateriale	Opgavemateriale	Afleveringer/ Eva	Mål
33	Tallene	Tekster og opgaver fra bogmaterialet "Kontekst 7+"	Opgaver fra bogmaterialet "Kontekst 7+" Herunder også +/- tal og brøker. Der anvendes håndgribelige værktøjer til forståelse af brøker.	Opgaverne gives for fra mandag til mandag.	Eleven har kendskab til begreber og algebraiske udtryk, der hører ind under matematikken.
37	Forhold og Figurer	-	Der arbejdes med anvendt matematik, og i nogen grad digitale midler.	Der laves en test midt i hvert emne, og til slut i hvert emne. Testen er en del af kontekst-konceptet. Der planlægges ugeafleveringer med 14dages mellemrum.	Eleven kan forklare geometri og beregne mål.
40	Regn med tallene.	-	Med vægt på de 4 regningsarter og udregnemetoder.	Der afsluttes med MG-test for 7. kl. i juni.	Eleven kan alle 4 regningsarter til fulde.
47	Data og chance.	-	Vi arbejder med chance og spiller enkelte spil.	-	Eleven kan vurdere sandsynlighed.
50	Formler og ligninger.	-	Reduktioner og ligninger med en og to ubekendte.	-	Færdigheder i reduktion og ligninger.
3	Flader og rum	-	-	-	-
10	Sammenhæng og grafer.	-	Der benyttes digitale værktøjer i det omfang det er muligt.	Enkelte Opgaver fremlægges digital	Eleven kan forstå og omsætte funktion til graf.
16	Mønstre og figurer	-	Fælles forløb, hvor vi bl.a. laver perspektivtegninger	Tegningerne fremlægges på klassen.	Eleven kan analysere mønstre.

Der differentieres yderligere m.h.t. til evt. støttegruppe, der får lettere opgaver.