

Årsplan for matematik i 6.B
Skoleåret 2024-2025
Rudolf Steinerskolen i Aarhus

Uge	Indhold	Aktivitet	Færdigheder og kundskaber
33-37	Geometri	Øvelser med passer, vinkelmåler og lineal. Konstruktion af geometriske former.	Sikkerhed i brugen af passer, vinkelmåler og lineal.
38-41	Brøkgregning	Øvelser med brøker. Herunder sammenhængen mellem brøker, decimaltal og procent.	At styrke elevernes talforståelse herunder sammenhængen ml. brøk, decimaltal og procent.
42	Efterårsferie		
43-46	Procentregning	Fortsættelse af hovedfagsperioden med øvelser indenfor procent.	Forståelse for procentbegrebet.
47	Fortsættelse af procentregning som købmandsregning	Øvelser i tekststykker.	Forståelse for brugen af procent i købmandsregning.
48	Basaruge		
49-51	Fortsat fra uge 47		
52-1	Juleferie		
2-5	Købmandsregning	Øve overslag og kunne lægge et budget for indkøb.	Forståelsen af forskel på overslag og udregning.
6	Blandede repetitionsopgaver	Blandede opgaver i kendt stof.	Øve deres matematiske kendskab indenfor gennemgået stof.
7	Vinterferie		
8-9	Fortsat fra uge 6		

10-12	Fortsættelse af hovedfag: Aritmetik, begyndende kendskab til regning med bogstaver og brug af koordinatsystem samt arealberegning	Uddybende arbejde fra de foregående perioder samt tilføjelse af prisforhøjelser, rabatter, brutto/ nettobegreber samt arealberegning med udgangspunkt i egen butik.	At styrke allerede indlært stof samt begyndende kendskab til algebra og arealberegning.
13-14	Arealberegning herunder introduktion til Pythagoras' læresætning	Øvelser i måling af omkreds, areal og rumfang.	Kendskab til enkle formler indenfor arealberegning m.m.
15	Musical		
16	Påskeferie		
17-20	Fortsættelse af arealberegning m.m.		
21	Bornholm		
22-26	Blandede repetitionsopgaver	Blandede opgaver i kendt stof.	Øve deres matematiske kendskab indenfor gennemgået stof.

Jeg forbeholder mig ret til at ændre i årsplanen.