

## Studieplan (HFE-hold)

Hold og skoleår: rmachd1 2017-18				
Underviser: RMF				
Periode (Uger)	Forløb	Fag: Matematik Faglige mål, fagligt indhold, fokuspunkter	Progresssion Arbejdsformer Kompetencer	Skr. Arb.
33	Ligninger & tal	Velkommen til faget Intro til regnehierarkiet, regneregler, parentesregler. Intro til lommeregner (TI30)	Grundlæggende regnefærdigheder  + brug af lommeregner	
34		Intro til potensregler, ligninger  screening	Grundlæggende regnefærdigheder	x
35		Intro til ligninger og til brøker . Intro til mængdelære  Udlevering af grundbog	Kompetence i anvendelse af en matematikbog	
36		Bogens del 1:  Ligninger & tal	Grundlæggende regnefærdigheder	X
37		Ligninger og proportionalitet	Træning af kompetence i samarbejde	
38	Lineære funktioner	Lineære funktioner	Grundlæggende regnefærdigheder	
39		Lineære funktioner	Kommunikation og formidling af faget  Kompetence i samarbejde	
40	Procent og rentesregning	Procent og rente	Grundlæggende færdigheder	x
41		Procent og rente		
42		EFTERÅRS FERIE		

43		Procent og rente		
44		annuitet		x
45	trigonometri	trigonometri		
46		trigonometri		
47		trigonometri		
48		Trigonometri+beviser	Mundtlig formidling	x
49		Trigonometri+beviser	Mundtlig formidling	
50-52		<b>JULEFERIE</b>		
1	funktioner	Funktioner: eksp		
2		Funktioner: eksp		
3		Funktioner: eksp.+logaritme		
4		Funktioner: potens		
5		Funktioner: potens		x
6		Polynomier Grafisk løsning		
7		Monotoni, Tangent grafisk løsning		
9		Monotoni, Tangent grafisk løsning		
10	Statistik & sandsynlighedsregning	Statistik & sandsynlighedsregning		
11		Statistik & sandsynlighedsregning		
12		Statistik & sandsynlighedsregning		x
		<b>TERMINSPRØVER &amp; PÅSKEFERIE</b>		
14		Repetition & eksamenstræning		
15		Repetition &		

		eksamenstræning		
16		Repetition & eksamenstræning		x
17		Repetition & eksamenstræning		
18		Repetition & eksamenstræning		
19		Repetition & eksamenstræning		
20		Repetition & eksamenstræning		
	1.juni 2018	<b>SKR. EKSAMEN</b>		
	Eksamens- periode 24.5.18-27.6.18	<b>MDT. EKSAMEN</b>		