Matematisk analys i flera variabler, F (TMA650)

Preliminärt schema över räkneövningar

Uppgifter med beteckningar av typen 2.2, kommer från *Övningar till Analys i flera variabler*, uppgifter med beteckningar av typen I6ef är hämtade ur problemsamlingen *Flervariabelsövningar*, och slutligen kommer problem markerade med *S* från sidan med extra övingar

vecka	dag		Demonstration
1	må	19/1	I1a, I6ef, I9e, S6, S7b, S9fhi, S10, 2.1d, 2.2c
	to	22/1	2.4 2.7d, 2.8d, 2.9, II10, II6b 2.15
	fr	23/1	2.17, 2.23, 2.53 2.28c, 2.29, 2.55,
2	må	26/1	2.31, 2.47, II37, 2.76
	on	28/1	II18, 2.60b, 2.64c, 2.68d, 3.8c, 3.9c,
	to	29/1	3.10, 3.14c, 3.20, 6.5, 6.15
	fr	30/1	6.11, 6.21, 6.25, 6.36
3	må	2/2	6.45, 8.2, VI7, VI13, VI14
	to	5/2	7.1, 7.4, 7.10, 8.14
	fr	6/2	8.17, VIII13, VIII22
4	må	9/2	3.1, 3.5, 9.6, IX4
	on	11/2	9.8, 9.12, 9.16, 9.22, 9.28, IX10
	to	12/2	9.31, 9.33 IX5, 9.43
	fr	13/2	VIII4, VIII14, X6,
5	må	16/2	X12, X27, X14, X18, X26, X23
	to	19/2	X26, X23
	fr	20/2	
6	må	23/2	
	on	25/2	5.14a, 3.24, 3.30, III4, III7
	to	26/2	4.3, 4.13, 4.17, 4.22
	fr	27/2	4.25, 4.33, 4.31
7	må	2/3	5.8
	to	5/3	reserv
	fr	6/3	gamla tentamensproblem

Självverksamhet och hemuppgifter

Vecka	Problem
1	S7a, S8, S9beg, I1b, I6b, I7c; 1.25df, 1.28de, 1.29, 1.30cd, I3cd, I17df, 2.1bc, 2.2c, II29
2	2 2.25, 2.21, 2.18, 2.24, 2.58, II13, II14; 2.34, 2.35, 2.39, P, II17, II33, 2.48; S11, S12, 2.54, 2.78; 2.61b, 2.62, 2.65f, 2.68c, 2.70, 2.71, II28, 3.8d, 3.9d, 3.12, 3.13, 3.14d, 3.16, III1, III9, III10; 6.4, 6.6, 6.12, 6.19, 6.27, 6.32, 6.34
3	, 6.52, 6.53, 8.11, 8.12, VI3, VI6, VI8 VI16, 7.3, 7.7, 7.11, 7.14, 7.16, 8.21
4	VIII1, VIII23, 3.1b, 3.3, 9.3, 9.4, IX2, 9.10, 9.14, 9.19, 9.25, 9.26; 9.35, 9.30, 9.39, 9.47; VIII8, VIII9, X3, X4; X5,
5	X25, X29a, X15, X29b, X31, X21b;
6	3.23, 3.26, 3.32, 3.40, III6, III12, 4.1, 4.5, 4.19, 4.20; 4.28, 5.17
7	4.43, 4.36, 5.5

Eventuella ändringar meddelas senare, och finns dessutom tillgängliga på

`http://www.math.chalmers.se/~wennberg/Undervisning/F1/reell_analys_B.html`