

Prednáška	Téma	Referát	Body
27.9.2010	Vektorový priestor, lineárna závislosť a nezávislosť vektorov.		
4.10.2010	Hodnosť systému vektorov. Matice, operácie s maticami, hodnosť matice.	Capeková Gažová	
11.10.2010	Vlastnosti determinantov, výpočet. Inverzná matica.	Svrčková Chylová	
18.10.2010	Riešenie systému lineárnych rovníc, Frobeniova veta, Cramerovo pravidlo. Postupnosť reálnych čísel.	Juríčková Ďurovcová	
25.10.2010	Limita postupnosti, číslo e. Elementárne funkcie.	Fabo Judiny Gerčák	
1.11.2010	<i>Sviatok</i>		
8.11.2010	Limita funkcie, spojitosť funkcie, funkcia dopytu a funkcia ponuky, rovnováha trhu.	Ďurana Ďuranová	
15.11.2010	Derivácia funkcie, geometrický a fyzikálny význam, pravidlá derivovania. Derivovanie elementárnych funkcií.	Bellová Jungová	
22.11.2010	Diferenciál funkcie, jeho význam. Derivácie vyšších rádov. Monotónnosť funkcie a lokálne extrém. Globálne extrém.	Harkabusová Gabrišová Bašteková	
29.11.2010	Konvexnosť a konkávnosť funkcie, inflexný bod. Aplikácie v ekonómii.	Hanus Bončová	
6.12.2010	L'Hospitalove pravidlá. Asymptoty grafu funkcie. Vyšetrovanie priebehu funkcie.	Dubovský Le Giang	
13.12.2010	Parciálne derivácie. Lokálne extrém. Globálne extrém.	Švaňová Lipová	
20.12.2010	Rezerva		