

CENTRUL DE PREGATIRE PENTRU COPIII PERFORMANTI

MATEMATICA PLANIFICAREA LECTIILOR PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2006/2007

Lectiile se desfasoara, conform datelor anuntate mai jos, intre orele 16.00 si 18.00, in Sala E8 din localul Facultatii de Matematica si Informatica, Bd. Mamaia 124.

Nr. Crt.	Data	Tema	Profesor
1.	06.10.2006	Inegalitati	Laurentiu Homentcovschi
2.	13.10.2006	Congruente in multimea numerelor intregi	Diana Savin
3.	20.10.2006	Ecuatii in numere intregi	Diana Savin
4.	27.10.2006	Probleme de numarare	Viviana Ene
5.	03.11.2006	Teoreme de geometrie clasica: Puncte si linii importante	Laurentiu Homentcovschi
6.	10.11.2006	Teoreme de geometrie clasica: Concurenta si coliniaritate	Wladimir Boskoff
7.	17.11.2006	Teoreme de geometrie clasica: Relatii metrice	Wladimir Boskoff
8.	24.11.2006	Axioma marginii superioare si consecinte (I)	Student MDM
9.	08.12.2006	Axioma marginii superioare si consecinte (II)	Student MDM
10.	15.12.2006	Polinoame peste Z, Q, R, C . Polinoame simetrice.	Viviana Ene
11.	12.01.2007	Vectori. Aplicatii ale produsului scalar	Laurentiu Homentcovschi
12.	19.01.2007	Locuri geometrice clasice	Laurentiu Homentcovschi
13.	26.01.2007	Grupuri finite	Viviana Ene
14.	02.02.2007	Clase de grupuri si subgrupuri	Student MDM
15.	09.02.2007	Morfisme si izomorfisme de structuri	Student MDM
16.	16.02.2007	Integrabilitate (I)	Dumitru Popa

17.	23.02.2007	Integrabilitate (II)	Dumitru Popa
18.	02.03.2007	Polinom minimal si polinom caracteristic al unei matrice	Student MDM
19.	09.03.2007	Rangul unei matrice	Student MDM
20.	16.03.2007	Continuitate si continuitate uniforma	Nelu Chichirim
21.	23.03.2007	Proprietatea lui Darboux	Nelu Chichirim
22.	30.03.2007	Corpuri finite. Polinoame peste corpuri finite	Viviana Ene
23.	13.04.2007	Drepte in plan si descompunerea grafurilor (I)	Lectiile se bazeaza pe cartea "Proofs from THE BOOK", M. Aigner si G. M. Ziegler, Springer, 2002
24.	20.04.2007	Drepte in plan si descompunerea grafurilor (II)	
25.	27.04.2007	Aplicatii ale formulei lui Euler (I)	
26.	4.05.2007	Aplicatii ale formulei lui Euler (II)	
27.	11.05.2007	Reprezentarea numerelor ca suma de doua patrate	
28.	18.05.2007	Principiul cutiei si numararea dubla (I)	
29.	25.05.2007	Principiul cutiei si numararea dubla (II)	