



## A VII-a Conferință metodică-științifică *IDEI MATEMATICE*

**Brașov, sâmbătă 24 mai 2014**

**Facultatea de Matematică și Informatică, Sala PIII1, ora 9**

**Comitetul științific:** Conf. univ. dr. Eugen Păltănea, Univ. *Transilvania* din Brașov  
Prof. dr. Mihály Bencze, Lic. Teoretic *Ady Endre* București  
Prof. dr. Cătălin Ciupală, C.N. *Andrei Șaguna* Brașov

### Program

9:00 – 9:10	Deschiderea lucrărilor	
9:10 – 9 :30	<b>Mihály Bencze</b> L.T. <i>Ady Endre</i> București	O generalizare a inegalității lui Chebyshev
9:30 - 9:50	<b>Nicușor Minculete</b> Univ. <i>Transilvania</i> Brașov	Asupra inegalității Ionescu-Weitzenböck
9:50 – 10:10	<b>Ioana M. Mașca</b> Lic. <i>N. Titulescu</i> Brașov	Probleme de matematică aplicată în concursuri școlare: "Excursie" pe banda lui Möbius
10:10-10:30	<b>Mariana Radu</b> Șc. Gimnazială Ghimbav	Rezolvarea problemelor de managementul proiectelor utilizând metoda drumului critic în QM
10:30-10:50	<b>Elena Ciocan, Ioana Ciocîrlan</b> Șc.G. 30, Șc.G. 2, Brașov	Aspecte metodice în geometrie
10:50-11:10	<b>Costică Cîrjean</b> Lic. <i>N. Titulescu</i> Brașov	Aplicații ale <i>Principiului lui Cavalieri</i>
11:10-11:30	<b>Eugen Păltănea</b> Univ. <i>Transilvania</i> Brașov	Modele matematice în teoria fiabilității