



A X-a Conferință metodico-științifică *IDEI MATEMATICE*

Braşov, sâmbătă 20 mai 2017 Facultatea de Matematică și Informatică
Amfiteatrul Cornel Simionescu, ora 10:00

Comitetul științific: Conf. univ. dr. Eugen Păltănea, Univ. *Transilvania* Braşov
Conf. univ. dr. Nicușor Minculete, Univ. *Transilvania* Braşov
Prof. Aurel Bârsan, C.N. *Dr. Ioan Meșotă* Braşov

Program

10 :00-10 :10	Deschiderea lucrărilor	
10:10 –10:25	Nicușor Minculete Univ. <i>Transilvania</i> Braşov	Noi aspecte ale inegalității Ionescu-Weitzenbock
10:25 –10:45	Ioana M. Mașca Lic. <i>N. Titulescu</i> Braşov	Asupra unei inegalități trigonometrice
		Aplicarea numerelor complexe în procesarea imaginilor
10:45 - 11:05	Cătălin Ciupală C.N. <i>Andrei Șaguna</i> Braşov	Asupra unor proprietăți ale elipsei demonstrate elementar
		Laboratorul de matematică și științe Maths&Science
11:05- 11:20	Mariana Radu Șc. Gimnazială Ghimbav	Metode de rezolvare a ecuațiilor diofantice
11:20-11:35	Marinela Canu C.N. <i>Andrei Șaguna</i> Braşov	Aspecte metodice ale predării pătratelor perfecte în gimnaziu
11:35-11:45	Eugen Păltănea Univ. <i>Transilvania</i> Braşov	O reciprocă a teoremei lui l'Hôpital
11:45-12:00	Mihály Bencze Lic. <i>Adi Endre</i> București lucrare comună cu: D.M. Băținețu-Giurgiu Neculai Stanciu	Some inequalities with Fibonacci numbers and Lucas numbers of Bergström's type inequality and Radon's type inequality