

ПРЕДГОВОР КОН ЕДИЦИЈАТА МАТЕМАТИЧКИ ОМНИБУС

Математиката е јазик што го опишува светот околу нас. Таа е во основата на секоја од природните науки, но истовремено црпи и инспирација од нив. Често, дури и незабележително, математичките откритија им претходат на технолошките иновации, а математичките идеи и структури се користат и се заслужни за развојот на скоро секое поле од науките. Денес математика поставува нови стандарди на современиот начин на живеење. Но, математиката е дисциплина и самата за себе – таа е најдобар пример за човечката упорност и истрајност во стекнување знаења, таа е прилагодлива и има способност да ги поврзе областите кои изгледаат многу различни.

Таа разновидност од математички идеи, а истовремено и обединетост, планираме да биде во основата на едицијата Математички омнибус. Книгите во рамките на оваа едиција се со научно-популарни содржини од областа на чистата и применетата математика, како и содржини за наставата по математика. Наменети се за наставниците и професорите по математика, студентите, учениците и сите вљубеници во математиката, но и за оние кои сè уште го откриваат нејзиното значење.

Од уредниците

Скопје,
24.07.2017

Оваа страница намерно е оставена празна

ПРЕДГОВОР КОН КНИГА 3

Вториот семинар „Математика и примени“ се одржа на 6 и 7 декември 2017 година на Институтот за математика при Природно-математичкиот факултет во Скопје. Излагањата на Семинарот беа поделени во две секции: научно-популарна секција и секција за наставата по математика. За успешниот тек на Семинарот заслужни беа и водителите на секциите (по ред на појавување): доц. д-р Анета Гацовска-Барандовска, проф. д-р Ѓорѓи Маркоски, проф. д-р Ирена Стојковска, проф. д-р Слаѓана Брсакоска, проф. д-р Весна Целакоска-Јорданова, д-р Петар Соколоски и доц. д-р Валентина Гоговска. За техничката поддршка беа заслужни ас. м-р Марко Димовски, м-р Милена Кузманоска (советник за библиотечно работење на ИМ), Стефан Терпини (самостоен референт за ИКТ на ПМФ), Олгица Андова (самостоен референт за деловно работење на ИМ) и студентите: Арбан Иљази, Тамара Стефановска, Александра Начкоска и Милош Каранфиловиќ.

Научно-популарниот дел се состоеше од 10 научно-популарни предавања, во кои беа презентирани разни математички проблеми, нивната примена во разни области – не само во математиката, туку и во инженерските и во економските науки.

Излагачите во оваа секција се потрудија да ни ја пренесат пораката за убавината и корисноста на математиката и дека таа е јазик на нашата реалност. Во оваа книга се содржани трудовите од одржаните предавања, а сите тие имаат научно-популарен карактер од областа на чистата и на применетата математика.

Од уредниците

Скопје,
28.06.2018

Оваа страница намерно е оставена празна