

БИБЛИОТЕКА СИГМА

НАТПРЕВАРИ ПО
МАТЕМАТИКА
2006 - 2013

ОСНОВНО ОБРАЗОВАНИЕ



Сојуз на математичари
на Македонија

Сојуз на математичари на Македонија

**Натпревари по математика во основното
образование 2006-2013 година**

Скопје 2014 година

Сојуз на математичари на Македонија

Алекса Малчески
Малчески Ристо
Анета Гацовска
Горѓи Маркоски
Делчо Лешкоски
Велинов Даниел
Зоран Мисајлески
Јасмина Маркоска
Здравко Цветковски
Валентина Гогоска
Томи Димоски
Татјана Пачемска

Весна Манова-Ераковиќ
Слаѓана Брсакоска
Валентина Миовска
Ирена Стојкоска
Мирко Петрушевски
Сања Костадинова
Петар Соколоски
Илија Јовчески
Симона Самарџиска
Павел Димоски
Весна Андова
Лимонка Лазарова

**Натпревари по математика во основното
образование 2006-2013 година**

Скопје 2014 година

Издавач: Сојуз на математичари на Македонија

Претседател на СММ: Алекса Малчески

Ул. бул. Александар Македонски бб

Скопје, Република Македонија

Рецензенти

м-р Бојан Прангоски, Машински факултет-Скопје

м-р Павел Димовски, Технолошко-металуршки факултет-Скопје

CIP - Каталогизација во публикација

Национална и универзитетска библиотека "Св. Климент Охридски", Скопје

51(079.1)

МАЛЧЕСКИ, Алекса

Меѓународен натпревар Кенгур : I-II година средно образование /

Алекса Малчески, Весна Манова-Ераковиќ. - Скопје : Сојуз на
математичари на Македонија, 2014. - 80 стр. : илустр. ; 24 см. –
(Библиотека Сигма. Сигмина ризница)

ISBN 978-9989-646-54-6 (кн.)

ISBN 978-9989-646-36-2 (ед.)

1.

а) Математика - Задачи од натпревари

COBISS.MK-ID 95356426

Ниеден дел од оваа книга не смее да се фотокопира, умножува и на било кој начин, вклучувајќи и
електронски средства не смее да се репродуцира без писмено одобрение на издавачот.

ПРЕДГОВОР

Бројот на автори на оваа книга зборува за нејзината сериозност. Секој автор во некој степен од системот на натпревари има своја улога во периодот на одржување на натпреварите кој овде се разгледува.

Составување на задачи за возрасти за која е наменета оваа книга секако не е лесна задача. Впрочем тоа е најтешкиот дел од методиката, работата со надарените ученици. Успешноста на членовите на комисиите, наставниците, учениците и сите инволвиирани во системот на натпревари секако дека треба се мери со успешноста на нашите натпревари во целост. Успесите на нашите натпреварувачи, на сите нивоа на натпревари, а посебно на нашите олимпијади како и меѓународните натпревари е потврда на исправниот пристап во работењето на сите субјекти во системот на натпревари. Ако тоа се земе во контекст на објективните услови во кои работат како комисиите, така и школите, директорите, наставниците, учениците успешноста не смее да се постави како прашање.

Секоја од задачите е преработувана, прилагодувана за да се задоволат сите специфичности на нашиот образовен систем и нашето поднебје.

Содржина

1.Предговор.....	1
2.Натпревари по математика во 2006 година.....	5
3.Натпревари по математика во 2007 година.....	5
4.Натпревари по математика во 2008 година.....	5
5.Натпревари по математика во 2009 година.....	5
6.Натпревари по математика во 2010 година.....	5
7.Натпревари по математика во 2011 година.....	5
8.Натпревари по математика во 2012 година.....	5
9.Натпревари по математика во 2013 година.....	5
10.Содржина.....	84

ISBN 978-9989-646-58-4 (кн.)
ISBN 978-9989-646-36-2 (ед.)

Посетете ја галеријата на книги во издание на СММ на



www.smm.com.mk