

Ученическа секция на 42 пролетна конференция на СМБ, 2 – 5 април, 2013
Проекти по математика

Грамоти за отлично представяне

Артур Николаев Балабанов

arturbalabanov97@gmail.com

СМГ „Паисий Хилендарски”; 10 клас

Тема: *Екстремуми на функции и приложението им в неравенствата*

Научен ръководител: Ваня Данова, СМГ „П. Хилендарски”, София

Гюлбезд Фахри Ахмед

dangerous_fg@abv.bg

Маринела Деянова Петкова

marty_f_13@abv.bg

СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали, 12 клас

Тема: *Точки, чиито педални триъгълници са подобни на даден триъгълник*

Джансуа Мюмюн Али

cansua@abv.bg

СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали, 12 клас

Тема: *Триади на Микел*

Вълчо Милчев, СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали

Иван Динков Герганов

dig97@abv.bg

СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали, 10 клас

Тема: *Турнири и математика*

Научен ръководител: Вълчо Милчев, СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали

Йоана Цветанова Георгиева

jonicg@abv.bg

Симона Теодосиева Ценова

simona_teodosieva@abv.bg

ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца, 10 клас

Тема: *Познанства в 6 и 7-членни компании*

Научен ръководител: Веселка Въллова, ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца

Петър Милков Гайдаров

ramynii@gmail.com

ОМГ „Акад. Кирил Попов“, Пловдив, 10 клас

Тема: *Обобщение на едно неравенство*

Румен Руменов Данговски

dangovski@gmail.com

СМГ „Паисий Хилендарски”, София, 11 клас

Тема: *Приложение на метода на Елиът в комбинаториката и алгебрата*

Научен ръководител: акад. Веселин Дренски, ИМИ

**Ученическа секция на 42 пролетна конференция на СМБ, 2 – 5 април, 2013
Проекти по математика**

Насърчителни награди за перспективно научно изследване със спонсорирано участие в ЛИШ'13

Божидара Иванова Вутева
ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца, 11 клас
Тема: *За покритията, опаковките и решетките и връзката между тях*

Гергана Марин Георгиева
ПМГ „Акад. Н. Обрешков”, Бургас, 9 клас
Тема: *Игри на късмета или пък не!*

Ивелина Ивова Василева
ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца, 9 клас
Тема: *Диофантови уравнения*
Научен ръководител: Цветанка Василева, ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца

Христина Александрова Алексиева
Симеон Недялков Милев
МГ „Д-р П. Берон”, Варна, 9 клас
Тема: *Приложение на лица в математиката*
Научен ръководител: Бойка Паланчова, МГ "Д-р П. Берон", Варна

Хубен Иванов Иванов
Николай Сергеев Атанасов
СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали, 10 клас
Тема: *Ортодиагонален четириъгълник*
Научен ръководител: Вълчо Милчев, СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали

Специални грамоти за успешен дебют

Магдалена Марин Георгиева
ПМГ „Акад. Н. Обрешков”, Бургас, 10 клас
Тема: *На лов в Brain-ландия*
Научен консултант: Юлия Хараламбиева, ПМГ "Акад. Никола Обрешков", Бургас

Ния Николаева Георгиева
ПМГ "Акад. Никола Обрешков", Бургас, 9 клас
Тема: *Светът на фракталите*
Научен консултант: Юлия Хараламбиева, ПМГ "Акад. Никола Обрешков", Бургас

Грамоти за много добро представяне

Божидара Иванова Вутева
b.vuteva@abv.bg
ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца, 11 клас
Тема: *За покритията, опаковките и решетките и връзката между тях*

Вяра Тодорова Иванова
vgra_iv@abv.bg
Виолета Юлиянова Петкова
death_sun@abv.bg
ПМГ „Академик Никола Обрешков”, Бургас, 9 клас
Тема: *Инварианти*

Гергана Марин Георгиева
gergana.m.g@abv.bg
ПМГ „Акад. Н. Обрешков”, Бургас, 9 клас
Тема: *Игри на късмета или пък не!*

Иван Стефанов Иванов
silste@abv.bg
СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали, 10 клас
Тема: *Векторна база в равнината*
Научен ръководител: Вълчо Милчев, СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали

Ивелина Ивова Василева
ive_vas97@abv.bg
ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца, 9 клас
Тема: *Дифантови уравнения*
Научен ръководител: Цветанка Василева, ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца

Ивета Тихомирова Климентова
ivetoy_96@abv.bg
Нанси Калинова Михайлова
naaanssi@abv.bg
ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца, 10 клас
Тема: *Приложение на свойствата на квадратната функция при решаване на екстремални задачи в геометрията*
Научен ръководител: Веселка Въллова, ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца

Инна Георгиева Иванова, 9 клас
inna.vratza@gmail.com
Цветелина Ивайлова Шабанска, 10 клас
tsvetelina.shabanska@gmail.com
ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца
Тема: *Вероятности и вероятностни задачи*
Научни ръководители: Цветанка Василева, Веселка Въллова, ПМГ „Акад. И. Ценов”, Враца

Магдалена Марин Георгиева
georgieva_magdalena@abv.bg
ПМГ „Акад. Н. Обрешков”, Бургас, 10 клас
Тема: *На лов в Brain-ландия*
Научен ръководител: Юлия Хараламбиева, ПМГ "Акад. Никола Обрешков", Бургас

Мария Григорова Делякова
mgd_bs@abv.bg
ПМГ "Акад. Никола Обрешков", Бургас, 8 клас
Тема: *"Разтягащи се" числа и палиндроми*
Научен ръководител: Юлия Хараламбиева, ПМГ "Акад. Никола Обрешков", Бургас

Натали Николаева Георгиева

natali_georgieva@abv.bg

ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца, 10 клас

Тема: *Комплексни числа в геометрията*

Научен ръководител: Веселка Въллова, ПМГ „Академик Иван Ценов”, Враца

Никола Иванов Балтов

nikola_baltov1@abv.bg

ОМГ „Акад. Кирил Попов“, Пловдив, 10 клас

Тема: *Окръжност на Конуей*

Николай Каракехайов, студент в СУ „Климент Охридски”

Ния Николаева Георгиева

niyageorgieva@abv.bg

ПМГ "Акад. Никола Обрешков", Бургас, 9 клас

Тема: *Светът на фракталите*

Научен ръководител: Юлия Хараламбиева, ПМГ "Акад. Никола Обрешков", Бургас

Ралица Константинова Кралева

vms66@abv.bg

ПМГ "Добри Чинтулов", гр. Сливен, 10 клас

Тема: *Сравнението по модул при решаване на задачи*

Научен ръководител: инж. Йордан Кралев

Христина Александрова Алексиева

hrisito0o97@abv.bg

Симеон Недялков Милев

milevsimeon@abv.bg

МГ „Д-р П. Берон”, Варна, 9 клас

Тема: *Приложение на лица в математиката*

Научен ръководител: Бойка Паланчова, МГ "Д-р П. Берон", Варна

Хубен Иванов Иванов

huben0796@abv.bg

Николай Сергеев Атанасов

realmadrid96@abv.bg

СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали, 10 клас

Тема: *Ортодиагонален четириъгълник*

Научен ръководител: Вълчо Милчев, СОУ „П. Р. Славейков”, Кърджали

Янко Николов Бахчеванов

yanko.bahchevanov@gmail.com

Христо Владимиров Петров

hristo5rov@gmail.com

ПМГ „Акад. Боян Петканчин“, Хасково, 12 клас

Тема: *Преброяване на триъгълници*

Научен ръководител: Юлия Кръстева, ПМГ „Акад. Боян Петканчин“, Хасково