

КЛАСИРАНЕ НА ПРОЕКТИТЕ ПО МАТЕМАТИКА

ГРАМОТА ЗА ОТЛИЧНО ПРЕДСТАВЯНЕ

Вяра Тодорова Иванова
Станислав Георгиев Димитров
СМГ "Паисий Хилендарски", София, 11 клас
Тема: *Сума с тегла от квадратите на разстоянията от точка до страните на триъгълник*
Научен ръководител: Георги Ганчев, ИМИ – БАН

Иван Динков Герганов
СОУ "Петко Рачов Славейков", Кърджали, 12 клас
Никола Иванов Балтов
ОМГ "Акад. К. Попов", Пловдив, 12 клас
Тема: *Случайни разходки в Z и Z^2*
Научен ръководител: Вълчо Милчев, СОУ "Петко Рачов Славейков", Кърджали

Кристиан Георгиев Георгиев
kristian9727@abv.bg
ОМГ "Акад. Кирил Попов", Пловдив, 11 клас
Тема: *Създаване на двумерни многообразия чрез лепене на страните на $2n$ -ъгълници*
Научен ръководител: Петър Копанов, ПУ "Паисий Хилендарски"

Мария Григорова Делякова
СМГ "Паисий Хилендарски", София, 10 клас
Тема: *Обобщение на една теорема на Тебо*
Научен ръководител: Веселин Ненков, Технически колеж, Ловеч

Милко Милков Ганев
ОМГ „Акад. Кирил Попов“, Пловдив, 10 клас
Тема: *Нестандартни методи за алгебрични неравенства*
Научен ръководител: Мариян Милев, Университет по хранителни технологии - Пловдив

Мирослав Генов Маринов
ОМГ "Акад. Кирил Попов" гр. Пловдив, Пловдив, 11 клас
Тема: *Кумулативна функция върху хвърляне на монета*
Научен ръководител: Петър Копанов, ПУ "Пайсий Хилендарски"

Николай Сергеев Атанасов
Хубен Иванов Иванов
СОУ "Петко Рачов Славейков", Кърджали, 12 клас
Тема: *Симедианна точка*
Научен ръководител: Вълчо Милчев, СОУ "Петко Рачов Славейков"

Петър Милков Гайдаров
ОМГ "Акад. Кирил Попов", Пловдив, 12 клас
Тема: *Вектор паркиращи функции и инверсии в дърво*
Научен ръководител: Самюел Хопкинс, студент в MIT

Пресиана Ивайлова Маринова
МГ „Баба Тонка“, Русе, 10 клас
Тема: *Автомедианен триъгълник*
Научен ръководител: Яница Пехова, University of Cambridge

Христина Александрова Алексиева
МГ „Д-р Петър Берон“, Варна, 11 клас
Тема: *Мьобиусов лист и вписани правоъгълници*
Научен ръководител: няма

СПЕЦИАЛНА ГРАМОТА ЗА ДЕБЮТ

Василена Александрова Цветанова
ОМГ "Академик Кирил Попов", Пловдив, 7 клас
Тема: *Китайската теорема за остатъците и задачи, които могат да се решат с нейна помощ*
Научен ръководител: Константин Делчев, ИМИ – БАН

ГРАМОТИ ЗА МНОГО ДОБРО ПРЕДСТАВЯНЕ

Иван Стефанов Иванов
СОУ "Петко Рачов Славейков", Кърджали, 12 клас
Тема: *Наполеонов триъгълници*
Научен ръководител: Вълчо Милчев, СОУ "Петко Рачов Славейков", Кърджали

Ивета Валентинова Македонска
Калоян Александров Алексиев
СМГ „Паисий Хилендарски“, София, 9 клас
Тема: *Полярни свойства и приложенията им*
Научен ръководител: Станислав Димитров, ученик в СМГ „Паисий Хилендарски“

Каролина Юриева Димитрова
Йоана Иво Грудева
МГ „Д-р Петър Берон“, Варна, 11 клас
Тема: *Нестандартни приложения на Лоренцови трансформации и време-пространство на Минковски*
Научен ръководител: Яница Пехова, студентка в Кеймбридж

Никола Иванов Балтов
ОМГ "Академик Кирил Попов", Пловдив, 12 клас
Иван Динков Герганов
СОУ "Петко Рачов Славейков", гр. Кърджали, Кърджали, 12 клас
Тема: *Инвестиции в спортни събития. Анализ и алгоритми*
Научен ръководител: Andrew Holyhead, Главен мениджър на инвеститорска компания "Punteam"

Таня Иванова Оцетарова
ОМГ „Акад. Кирил Попов“, Пловдив, 9 клас
Тема: *Spying Problem - Обобщение на Art Gallery Problem*
Научен ръководител: Петър Гайдаров, ученик в ОМГ „Акад. Кирил Попов“, Пловдив

Цветелина Милкова Карамфилова
СОУ „Петко Рачов Славейков“, Кърджали, 9 клас
Тема: *Линейно-рекурентни редици и точни квадрати*
Научен ръководител: Вълчо Милчев, СОУ „Петко Рачов Славейков“ гр.Кърджали