

**Список докладов XVI Международной конференции школьников "Колмогоровские чтения" (СУНЦ МГУ, г. Москва, 3-7 мая 2016 г.)**

**Секция: Математика**

**Аудитория 31 (3 этаж по лестнице, что дальше от Столовой)**

№	Название доклада	Фамилия	Имя	Страна	Населённый пункт	Научный руководитель	Название образовательного учреждения	Класс	время
1	Задача Томсона для трех, четырех и шести зарядов	Масленникова	Елизавета	Россия	Сергиев Посад	Забавин Валерий Николаевич	МБОУ "Физико-математический лицей"	10	9:30 — 9:50
2	Центральные точки треугольника, связанные с некоторым экстремумом	Тимофеев	Даниил	Россия	п. Скоропусковский, МО	Забавин Валерий Николаевич	МБОУ "Физико-математический лицей"	10	9:50 — 10:10
3	О некоторых способах применения метода математической индукции в теории чисел Фибоначчи	Дичина	Регина	Россия	Саров	Столяров Игорь Васильевич	МБОУ Лицей №3	10	10:10 — 10:30
4	Геометрические миниатюры	Гуринослова	Ольга	Беларусь	Витебск	Наумик Михаил Иванович	ГУО"Гимназия №1"	9	10:30 — 10:50
5	Fractals in Thai Culture	Wipasinee	Sirintronsopon	Таиланд	Paupnai, Wangchan, Rayong	Art Gorka	Kamnoetvidya Science Academy		11:30 — 11:50
		Tanaorn	Vamroongshawgasame						
6	Частицы	Василевская	Яна	Беларусь	Витебск	Наумик Михаил Иванович	ГУО "Гимназия №1 г. Витебска"	10	11:50 — 12:10
7	Построения в задачах японской храмовой геометрии	Левин	Лев	Россия	Москва	Дубровский Владимир Натанович	СУНЦ МГУ	10	12:10 — 12:30
		Чарзавакян	Михаил					10	
8	Определение количества действительных корней уравнения четвертой степени по его коэффициентам.	Данилов	Дмитрий	Россия	Сергиев Посад	Забавин Валерий Николаевич	МБОУ «Физико-математический лицей»	10	12:30 — 12:50
9	Обобщения и аналоги теоремы Наполеона	Смирнов	Артём	Россия	Хотьково, МО	Гавриленко Галина Юрьевна	МБОУ «Физико-математический лицей»	9	12:50 — 13:10
10	Исследование теоремы Ферма-Торричелли с применением геометрического практикума	Гаврин	Иван	Россия	Снежинск	Шальнов Сергей Александрович	МБОУ "Гимназия №127" г. Снежинск	9	13:10 — 13:30

Руководитель секции

/В.Н. Дубровский/