

Программа XIII открытого семинара учителей математики 4 мая 2024 года
в СОШИ «Лицей имени Н.И. Лобачевского» КФУ

Место: ул. Рахматуллина 2/18

Время: 10:00 – 18:15

Время	Тема	Место	Выступающий
9:00 – 10:00	Регистрация участников	Фойе 1 этажа	
10:00 – 10:10	Приветственное слово	Актовый зал	Скобельцына Е.Г.
10:20 – 11:00	Монотонность в уравнениях с параметром (11 «А» класс)	308	Бисеров Д.С.
11:20 – 12:00	Геометрия и релевантные ей технологии: лазерная резка (7 «А» класс)	Лаборатория №1	Тарасов Т.А. Цумарев Д.С.
	Практикум по решению тригонометрических уравнений (10 «Е» класс)	205	Дунаева О.С.
	Решение систем уравнений (7 «М» класс)	208	Ерышева С.А.
	Красота и симметрия (мультипликация) (6 «В» класс)	312	Сошникова Е.А.
	Равные вписанные углы с общей вершиной (10 «А» класс)	320	Прокопенко Д.В.
	Иррациональные уравнения (9 «А» класс, 1 подгруппа)	311	Баева Л.В.
	Если рассмотреть параллелограмм (9 «А» класс, 2 подгруппа)	103	Труфанова Е.В.
	Математические головоломки (5 «А» класс)	202	А.С. Зигангареева
	12:00 – 12:20	Кофе-брейк	Столовая
12:20 – 13:00 13:20 – 14:00	Решение задач, релевантных сквозным цифровым технологиям: графический дизайн, машинное обучение (10 «В» класс)	Лаборатория №1	Хисматов Б.Р.
	Замена переменной в уравнениях (10 «А» класс)	202	Вольфсон Г.И.
	Угол в квадрате (10 «М» класс)	311	Швецов Д.В.
	Уравнения и задачи с обыкновенными дробями (5 «А» класс)	208	Ефремов Д.И.
	Геометрическое решение задач на движение (9 «В» класс)	320	Панкратьев А.Е.
	Развитие финансовой и математической грамотности на уроках истории (9 «А» класс)	312	Билалова Д.С.
	Математика и музыка	Актовый зал	Андреев Н.Н.

Время	Тема	Место	Выступающий
	(7 «А», 7 «М», 6 «В»)		
14:00 – 14:30	Историческая игра «Он очень любил математику»	Актовый зал	Билалова Д.С.
14:00 – 15:00	Обед	Столовая	
	Экскурсия по Лицею	Фойе 1 этажа, коридор 2 этажа, 203, 204, 208, стенды 2 этаж, 220, 320, стенды 3 этаж, 312, 311, 308, 305, 227.	
15:00 – 16:30	Математическое моделирование для школьников	Актовый зал	Дубровский В.Н.
	Игра как средство активизации интереса к математике на занятиях математического кружка	202	Огородникова О.Д.
16:45 – 17:30	Исследовательские задачи на уроках	Актовый зал	Швецов Д.В.
	Ключевые аспекты проверки работ ЕГЭ. Математика	202	Бисеров Д.С.
17:30 – 18:15	Опыт проведения олимпиад и организации математических кружков в регионах России.	Актовый зал	Круглый стол
	Различные методические подходы и формы работы на уроках математики	202	Круглый стол
	Почему не решается задача (барьеры и трудности на пути решения нестандартных задач)	311	Круглый стол