

Краевая научно-практическая конференция «Константа»

Секция: Физика 1						
п/п	ФИ	Итоги	Класс	Школа	Тема	Научный руководитель
1	Мартынов Артём	победитель	9	МБОУ «Гимназия №123»	Бензопила как средство передвижения	Данукалова Ирина Александровна
2	Токтаев Максим	призер	8	МБОУ «СОШ №98»	Изучение принципа работы Качера Бровина и проведение экспериментов с использованием данной установки	Никулина Татьяна Витальевна
3	Рыков Леонид	призер	7	МАОУ «СОШ №137»	Ветрогенератор	Ликарь Наталия Александровна
Секция №2. Физика 2						
1	Артемов Андрей	победитель	10	МБОУ «Гимназия №80»	Технология по диагностике пропеллеров для беспилотных авиационных устройств	Петрова Юлия Владимировна
2	Мартынов Иван	призер	10	МБОУ «СОШ №89»	Модель металлоискателя.	Мамонтова Ирина Александровна
3	Шевырин Юрий	призер	10	МБОУ «Гимназия №1» г.Бийск	Электролизер	Комарицкая Алла Юрьевна
4	Иванов Александр	призер	10	МБОУ «Гимназия №123»	Создание жидкостного лазера	Новичихина Анна Николаевна
Секция №3. Алгебра 1						
	Толокнова Екатерина, Вештемов Кирилл	победитель	9	МБОУ «Гимназия №123»	Инвариант и полуинвариант	Маколкина Татьяна Викторовна
	Шушаков а Екатерина	призер	11	МБОУ «Гимназия №22»	Нумерология на уроках математики	Рымарь Татьяна Павловна
	Копылова Маргарита	призер	10	МБОУ «СОШ №97»	Числа Каталана	Трунова Валентина Владимировна
Секция №4. Алгебра 2						
	Блеч Ульяна Олеговна	победитель	7	МБОУ «Гимназия 123»	Проценты в прошлом и настоящем	Грибуцкая Татьяна Владимировна

Трофимов Демид	призер	5	МБОУ «СОШ ГО ЗАТО Сибирский»	Изучение методов решения комбинаторных задач и использование их на практике	Зенокина Нина Владимировна
Пустоварова Полина	призер	7	МБОУ «СОШ ГО ЗАТО Сибирский»	Сравнения по модулю	Насонова Татьяна Викторовна
Пицун Максим	призер	7	МБОУ «Лицей № 124»	Иррациональные числа: открываем новое в математике	Тихомирова Злата Вячеславовна
Белицкий Кирилл Владиславович	призер	8	МБОУ «Гимназия №123»	Графы	Сохорева Татьяна Александровна

Секция №5. Геометрия

Сохорев Степан	победитель	8	МБОУ «Гимназия №123»	Задача о двух велосипедистах	Сохорева Татьяна Александровна
Камынина Варвара	призер	8	МБОУ «Гальменская СОШ №3»	Применение формулы Пика	Лопатина Татьяна Владимировна
Быстрицкая Светлана	призер	6	МАОУ «СОШ №135»	Симметрия в нашей жизни	Воробьева Дарья Игоревна
Зимин Тимофей	победитель	9	МБОУ «Гимназия №123»	Лемма Мансиона	Маколкина Татьяна Викторовна
Микитюк Валерия	призер	10	МБОУ «СОШ ГО ЗАТО Сибирский»	Теорема Ван-Обеля	Насонова Татьяна Викторовна
Дегнер Егор	призер	9	МБОУ «Гимназия №123»	Свойства треугольника с углом 60°	Маколкина Татьяна Викторовна

Секция №6. Прикладная математика и информатика. Программирование. История математики

Шаларь Кристиан	победитель	5	МБОУ «Гимназия 123»	Системы счисления в прошлом и настоящем	Клепикова Светлана Владимировна
Шевченко Мария	призер	11 Г	МБОУ «Гимназия №22»	Вклад советских ученых в Великой Отечественной войне	Рымарь Татьяна Павловна
Копачев Константин	победитель	10Б	МБОУ «Гимназия №123»	Обучение нейронной сети для задач детектирования объектов на изображении в режиме реального времени	Поползин Кирилл Евгеньевич
Маноевко Андрей	призер	6	МБОУ «Лицей «Сигма»	Hell Paradise	Шелепова Елена Алексеевна

	Лихошерстова Варвара	призер	5Б	МБОУ «Лицей «Сигма»	Создание версии игры «Тамагочи» для ПК	Шелепова Елена Алексеевна
	Лактюшин Глеб	победитель	10	МБОУ «СОШ №9 им. Героя Советского Союза Баляева Якова Илларионовича», г. Таштагол, Кемеровская область	Реализация криптографических алгоритмов RSA	Поползин Кирилл Евгеньевич
	Грабилова Арина	призер	10Б	МБОУ «Гимназия №123»	Воздействие невозможных фигур на восприятие человека и их влияние на когнитивные процессы	Поползин Кирилл Евгеньевич
Секция №7. Химия						
	Сотниченко Елена	победитель	6	МКОУ «Тальменская СОШ №2»	Факты и мифы о Кока-коле	Морева Ирина Михайловна
	Шубников Полина	победитель	8	МБОУ «Гимназия №123»	Анализ качества меда и способы его фальсификации	Иванова Александра Александровна
	Шатц Виктория	призер	6	МКОУ «Тальменская СОШ №2»	Исследование шампуня	Морева Ирина Михайловна
	Карпенко Валерия	призер	8	МБОУ «Гимназия №123»	Влияние бытовой химии на человека	Иванова Александра Александровна
	Васильева Маргарита, Белоглазова Алина	призер	8	МБОУ «Гимназия №123»	Электронные сигареты глазами химика и их вред	Иванова Александра Александровна
	Баборыкина Анастасия	победитель	11	МБОУ «СОШ № 118»	Йогурт глазами химии	Орленко Маргарита Александровна
	Колбатюк Анастасия	призер	11	МБОУ «СОШ 9» г. Каменьна-Оби	Загрязнение окружающей среды железнодорожным транспортом и его влияние на здоровье людей	Нейскаш Ирина Николаевна
	Бычков Ярослав	призер	11	МКОУ «Тальменская СОШ №1»	Исследование кислотности почвы	Зарубин Евгений Павлович
	Морозова Диана	призер	10	МБОУ «Гимназия №166» г. Новоалтайска	Исследование продуктов питания на наличие глутамата натрия в пищевых продуктах	Прихожая Татьяна Владимировна

Секция №8. Биология						
	Волкова Александр а	победи тель	6	МБОУ «Гимназия №166» г. Новоалтайска	Выращивание хлопчатника в домашних условиях	Варданын Юлия Михайловна
	Звягинцев а Полина	призер	6	МБОУ «Гимназия №123»	Изучение методики бальзамирования на примере куриной головой	Лукьянчикова Людмила Геннадьевна, Ткаченко Лия Викторовна
	Стретович Милана	призер	5	МБОУ «СОШ №89»	Влияет ли зубная паста на прочность зубов	Озерова Наталья Алексеевна
	Гамиловск ая Анастасия	призер	6	МБОУ «СОШ № 89»	Изучение влияния моющих средств на растения	Озерова Наталья Алексеевна
	Зеленова Кира	победи тель	8	МБОУ «Гимназия №123»	Выращивание мухоловки в условиях сибирского климата	Лукьянчикова Людмила Геннадьевна
	Панова Ирина	призер	8	МКОУ «Тальменская СОШ №2»	Хвоя сосны – дар природы человеку	Курасова Марина Геннадьевна
	Соколова Софья	призер	8	МКОУ «Тальменская СОШ №2»	Особенность развития и распространения сосновой губки в сосновых насаждениях Ларичихинского лесничества	Курасова Марина Геннадьевна
	Жданова Дарина	победи тель	9	МБОУ «СОШ № 9» г. Камень-на-Оби	Лекарственные растения в окрестностях города Камень-на-Оби	Кун Лариса Алексеевна
	Шантуров Антон	призер	9	МБОУ «СОШ №3» г. Камень- на-Оби	Биологические особенности цинерарии серебристой или крестовника пепельного, сорт «Серебряная пыль», способы размножения.	Широкова Алла Васильевна
	Распутико в Артём	призер	10	МБОУ «СОШ №3» г. Камень- на-Оби	Особенности строения и жизнедеятельности мраморных тараканов. Содержание в домашних условиях	Широкова Алла Васильевн
	Сошенко Никита	призер	11	МАОУ «СОШ №136»	Влияние цвета на работоспособность школьников	Шехавцева Татьяна Валерьевна

