

**Научно-практическая конференция
«Современное образование в теории и на практике:
актуальные вопросы и эффективные решения»**

Секция «Инновационные подходы в обучении математике»-1

28 марта 2024 г.

11-00 Кабинет 405

Место проведения: МБОУ «Гимназия №123» г. Барнаула (ул. Ленинградская, 18)

Модераторы: Шуклина В.А., Решетникова Н.В., доценты КАУ ДПО АИРО им. А.М. Топорова

№	Тема выступления	Выступающий
1.	Некоторые приёмы активизации познавательной деятельности учащихся при формировании понятия дроби	Коростелева Наталья Михайловна, учитель математики МБОУ «Поспелихинская СОШ №1» Поспелихинского района
2.	Нестандартные способы решения сложных уравнений как инструмент для поддержки мотивации к изучению математики	Борисова Наталья Геннадьевна, учитель математики МБОУ «Первомайская СОШ» Павловского района
3.	Оригами как средство формирования познавательных компетенций на уроках геометрии	Юрина Светлана Юрьевна, учитель математики МБОУ «СОШ №41» г. Бийска
4.	Из опыта формирования функциональной грамотности средствами проведения образовательного события в дистантном формате	Фефелова Ольга Юрьевна, учитель математики МБОУ СОШ № 12 г. Новоалтайска
5.	От творчества до исследования (из опыта работы)	Скрябина Мария Александровна, учитель математики МБОУ «Шипуновская СОШ имени А.В. Луначарского» Шипуновского района
6.	Задача об охране картинной галереи на поверхности выпуклого многогранника	Гринкевич Александр Владимирович, учитель математики МБОУ «Гимназия №123»
7.	Применение динамической программы <i>Geogebra</i> на уроках математики	Линевич Любовь Андреевна, учитель математики МБОУ «Гимназия №123»
8.	Применение практико-ориентированных заданий на уроках алгебры для развития математической грамотности учащихся	Поползин Кирилл Евгеньевич, учитель математики МБОУ «Гимназия №123»

Секция «Инновационные подходы в обучении математике»-2

28 марта 2024 г.

11-00 Кабинет 408

Место проведения: МБОУ «Гимназия №123» г. Барнаула (ул. Ленинградская, 18)

Модераторы: Вострякова Т.А., руководитель учебного отдела, учитель математики, Маколкина Т.В., зав.каф. точных наук, учитель математики МБОУ «Гимназия №123»

№	Тема выступления	Выступающий
1.	Использование динамических сред в обучении математике как фактор формирования математической грамотности	Гриценко Ирина Владимировна, учитель математики МБОУ «СОШ № 114 с углубленным изучением отдельных предметов (математики)»
2.	Роль чертежей на уроках геометрии	Хороших Светлана Юрьевна, учитель математики МБОУ «СОШ № 125»
3.	Реализация инновационных технологий в педагогической деятельности на ступени основного общего образования	Гниденко Снежана Николаевна, учитель математики МАОУ «СОШ №132 им. Н.М.Малахова»
4.	Особенности использования мурманской методики на уроках математики	Трунова Валентина Владимировна, учитель математики МБОУ «СОШ №97»
5.	Привитие интереса к математике через реализацию курса внеурочной деятельности «математика в проектах»	Смахтина Ирина Григорьевна, учитель математики МБОУ «Лицей «Сигма»
6.	Проектный метод как инновационный подход в обучении математике	Кононенко Дмитрий Юрьевич, учитель математики МБОУ «СОШ №76»
7.	Проектная деятельность в 5 классе на уроках математики	Мешалкина Ольга Геннадьевна, учитель математики МБОУ «СОШ №76»
8.	Организация внеурочной деятельности по математике в 5-7 классах	Сохорева Татьяна Александровна, учитель математики МБОУ «Гимназия №123»