



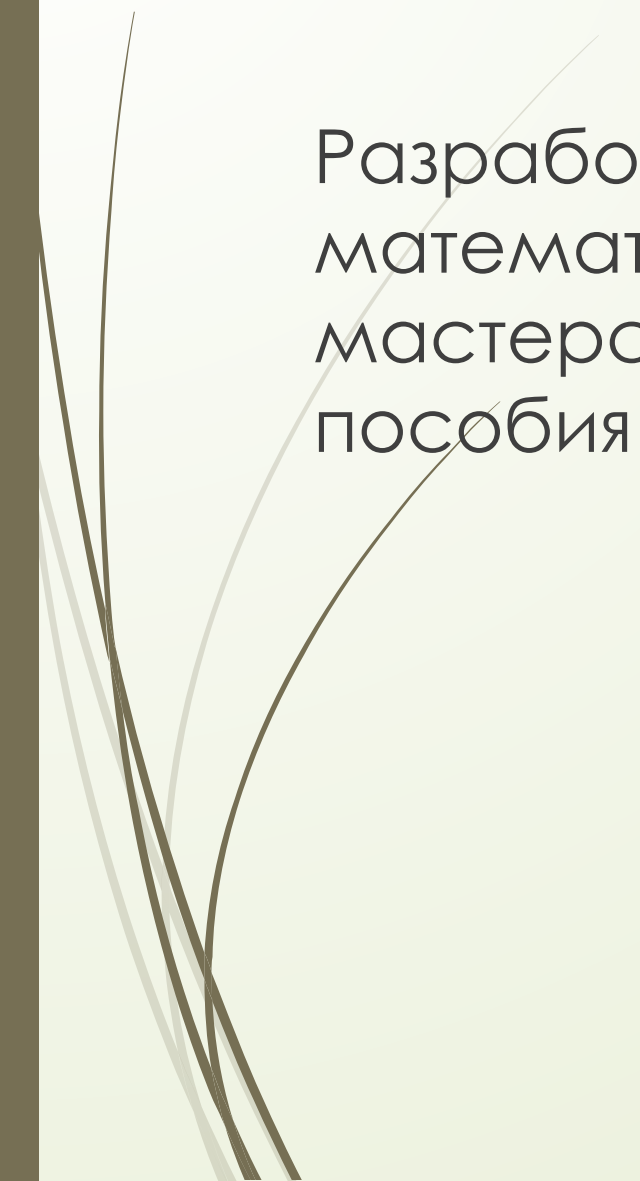
Пособие по математике

Проект по разработке пособия: внеклассные занятия по математике с использованием технологии мастерских.



Цель проекта

Разработать серию внеклассных занятий по математике с использованием технологии мастерских и оформить в виде методического пособия для учителей математики.





Главная проблема, решаемая проектом

Создание дидактических материалов, которые обеспечат развитие коммуникативных и личностных результатов обучения школьников с помощью предмета математики.

Описание продукта деятельности

В пособие входят следующие разработки интегрированных занятий:

- «Огонь ошибок не прощает» по математике и ОБЖ для 5-6 классов по теме «Натуральные числа»
- «О вреде курения на языке математики» по математике и ЗОЖ для 6 класса по теме «Сложение и вычитание дробей и смешанных чисел»
- «Быстрее. Выше. Сильнее» по математике и физической культуре для 7 класса по теме «Простейшие задачи на вероятность»
- «Великая Отечественная война в процентах» по математике, истории и краеведению для 5-7 классов по теме " Задачи на проценты»


Описание продукта деятельности

В пособие входят следующие разработки интегрированных занятий:

- «Вода – это сок жизни» по математике, экологии, географии, физике, химии, краеведении для 6-7 классов по теме «Решение текстовых задач»
- «Человек подобен дроби» по математике, литературе и психологии для 5-6 классов
- «История чисел» по математике и истории для 5-6 классов
- «Эстетика математики в анатомии человека» по математике и искусству для 5-9 класса
- «Задачи на взвешивание» по математике и физике для 5-6 классов



Ожидаемые результаты

- Разработанные занятия направлены на создание условий для развития коммуникативных и личностных результатов обучения.
 - Выпущенное пособие будет полезным для учителей математики и даст им возможность интереснее проводить свои внеурочные занятия по математике.
- 

Проект разработали

Педагог-наставник:

Кушова Светлана Владимировна
учитель математики МОАУ «Лицей
№ 21» г. Киров.

Группа: Подб2303-60-00 (пед. образование с двумя профилями подготовки -
математика и информатика)

Проектная команда:

- Гаврилова Диана Васильевна**
- Лялина Анастасия Дмитриевна**
- Негоицэ Ксения Михайловна**
- Чарушина Кристина Александровна**