

*«ЕЦ 166/5 мекмесінің жанынағы №5 кешкі (аусымда) жалпы орта білім беретін мектебі» ММ*

*ГУ «Вечерняя (сменная) средняя общеобразовательная школа №5 при учреждении ЕЦ 166/5»*

**Презентация**  
учителя математики и физики  
**Бережной**  
**Людмилы**  
**Ивановны**





***Бережная Людмила  
Ивановна  
учитель математики и  
физики***

***ГУ «Вечерняя(сменная)  
средняя  
общеобразовательная  
школа №5 при учреждении  
ЕЦ 166/5»***



# Сведения об учителе

**Дата рождения:** 30 ноября 1965 года

**Образование:** высшее

Целиноградский Государственный  
педагогический институт имени  
С.Сейфулина 1990 год

**Специальность:** учитель математики и физики

**Квалификационная категория:** I категория

**Педагогический стаж:** 33 года

**Персональный сайт:** учительский сайт на [infourok.ru](http://infourok.ru)

/Бережная-Людмила-Ивановна

**Электронный адрес:** [lyudmila.berezhnaya.1965@mail.ru](mailto:lyudmila.berezhnaya.1965@mail.ru)



# Повышение квалификации:

- Филиал акционерного общества НЦПК «Орлеу» «Институт повышения квалификации педагогических работников по Акмолинской области» по программе *«Новые подходы в обучении предметов естественно-математического цикла» - 2013 г*
- Учебно-методический центр «Кеменгер» по программе *«Развитие профессиональных компетентностей учителей математики в условиях обновления содержания образования»- 2017 г*

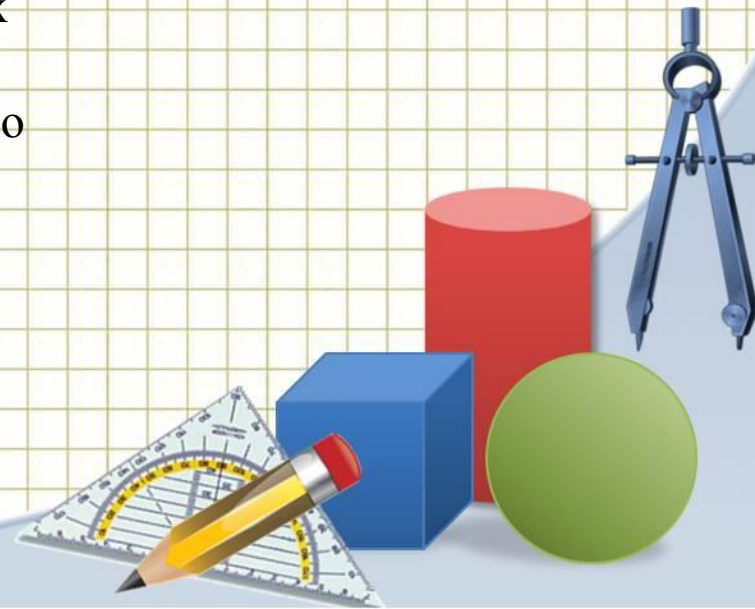


# «Я-педагог»

*Чтобы быть хорошим преподавателем,  
нужно любить то, что преподаешь....*

*В.Ключевский*

Учительство- не труд, а отречение,  
Умение всего себя отдать,  
Уйти на долгий подвиг и мученье,  
И в этом видеть свет и благодать.  
Учительство-когда в глазах холодных  
Зажжется понимания заря,  
И ты поймешь: старался не бесплодно  
И знания разбрасывал не зря.



*В Казахстане, в настоящее время, идёт становление новой системы образования, ориентированной на вхождение в мировое образовательное пространство.*

Происходят существенные изменения в педагогической теории и практике учебно-воспитательного процесса.

Я считаю, что школа является мощным фактором социализации индивидуальности человека.

Образно говоря,

*школа учит жить.*



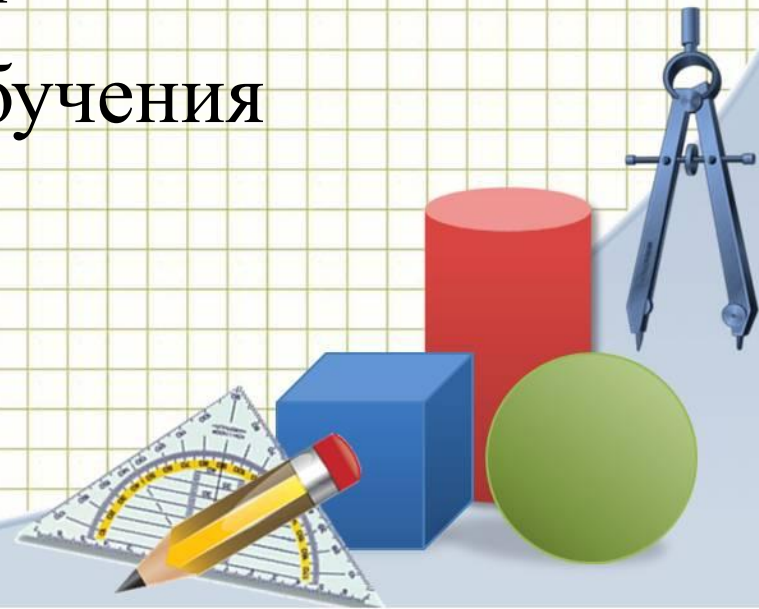
Так случилось, что мне пришлось работать в школе закрытого типа. У обучающихся отмечается равнодушие к знаниям, нежелание учиться, низкий уровень развития познавательных интересов. Ключевой проблемой в решении задач повышения качества образования, является поиск эффективных форм и способов обучения. Поэтому своей методической темой я выбрала **проблему активизации познавательной и мыслительной деятельности учащихся в процессе обучения.**



# **Педагогические технологии, способствующие активизации познавательной деятельности учащихся .**

Для реализации поставленных задач применяю:

- Традиционная технология обучения
- Технология коллективного, группового и индивидуального обучения
- Технология проблемного обучения



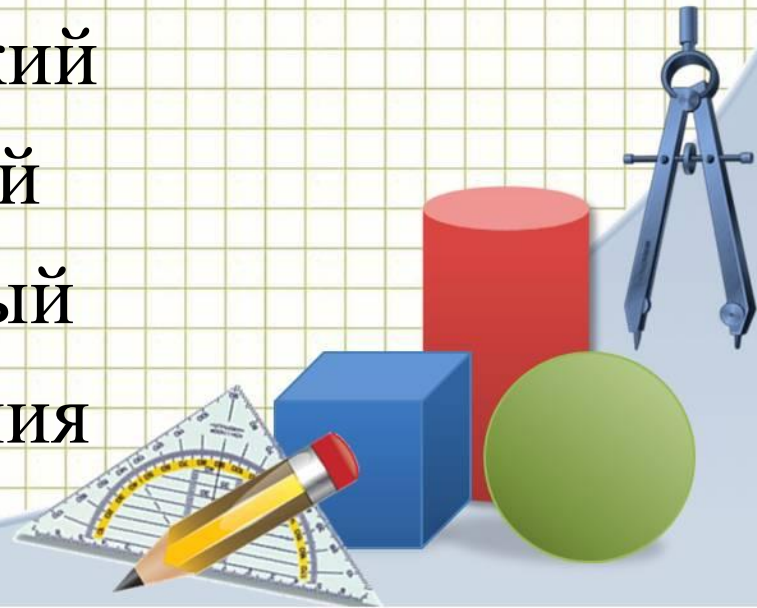


# Методы обучения

Форму занятий, методы обучения подбираю с учетом возрастных особенностей. Стараюсь найти путь к пониманию математики для каждого из учеников.

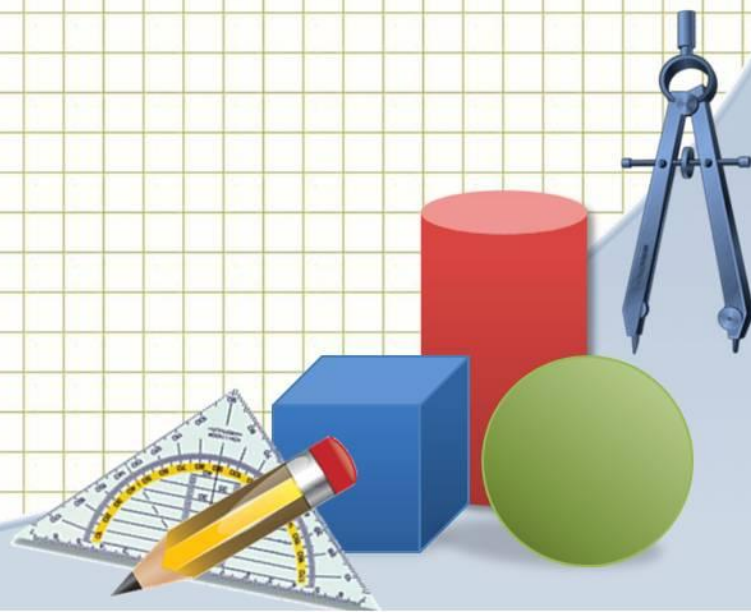
Использую такие методы обучения как:

- Словесный
- Практический
- Наглядный
- Проблемный
- Тестирования



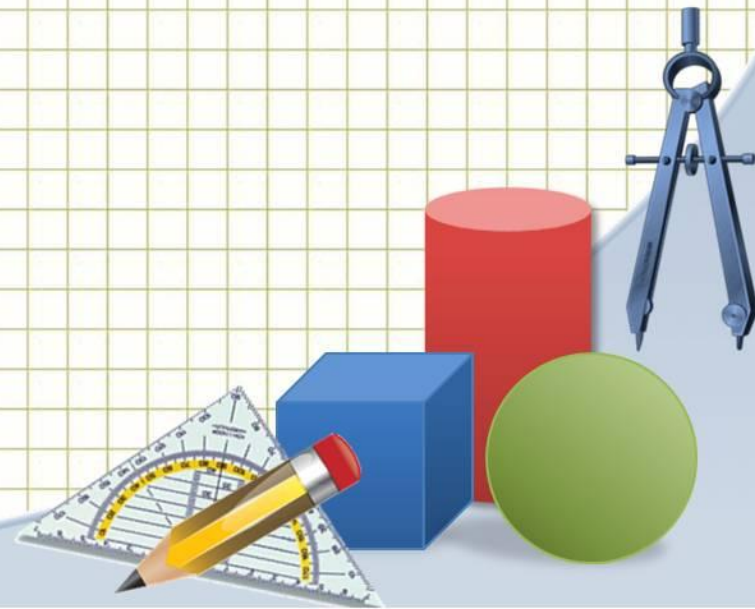
# Проблемное обучение

Ученик перестаёт быть пассивным объектом, а становится активным субъектом образовательной деятельности. А учитель перестаёт быть транслятором информации.



# В своей работе для проверки знаний использую *тест*..

Он позволяет провести более широкий тематический контроль материала на ту или иную тему, а может быть, и на ряд тем. Тест позволяет сэкономить время на уроке.

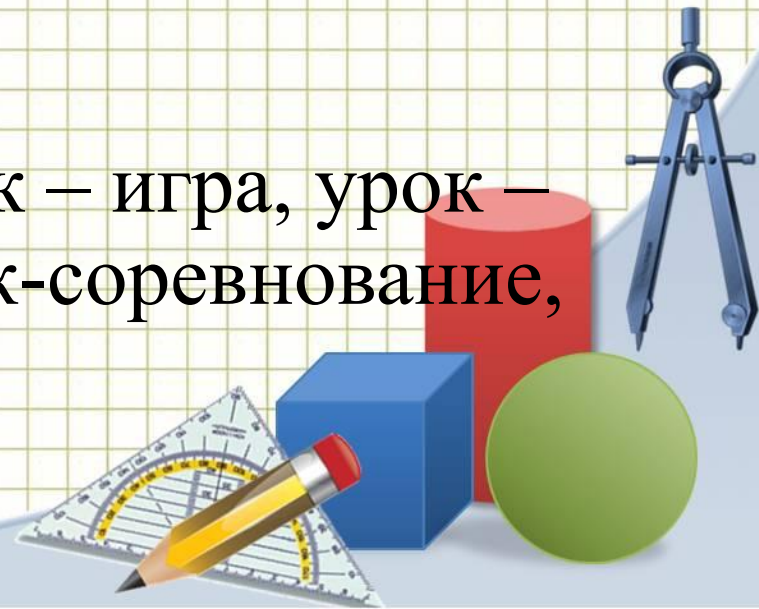


# Использование разнообразных форм уроков:

Создаю ситуацию успеха у каждого ученика. Так вижу в этом стимул к дальнейшей деятельности и путь к самосовершенствованию, путь к успеху. Активизирую работу через разные виды уроков:

*Стандартные уроки*

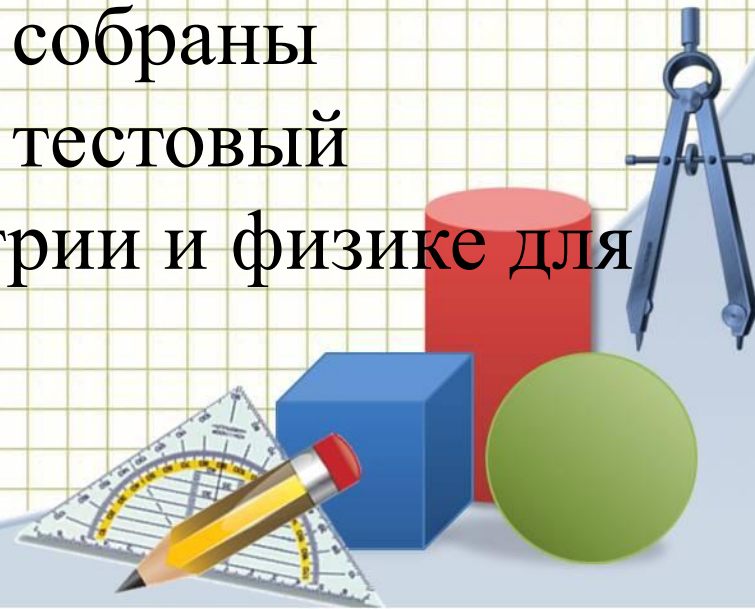
*Нестандартные уроки:* урок – игра, урок – зачет, урок-викторина, урок-соревнование, урок-КВН.



# Информационные технологии

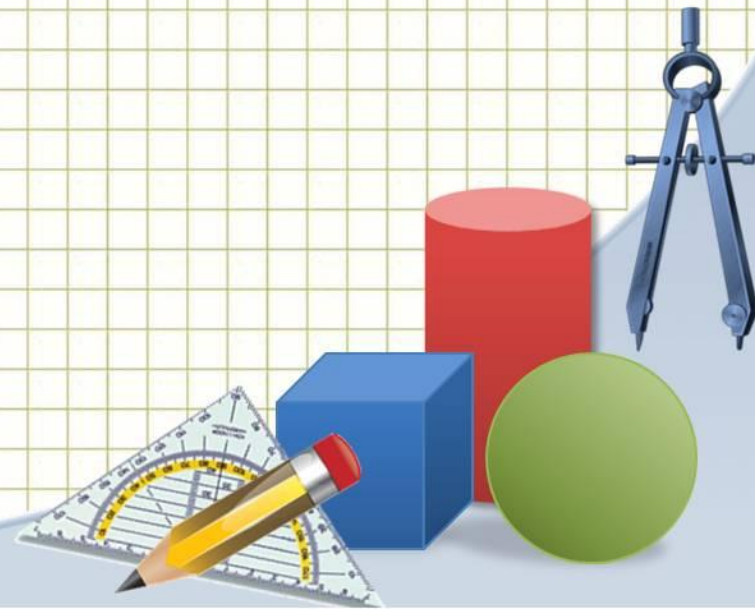
В своей работе я использую презентации, видеоуроки, тесты, которые содержат программы для объяснения нового и закрепления изученного материала и контроля знаний. Использование таких презентаций дает хороший результат.

В методической копилке собраны презентации, видеоуроки и тестовый материал по алгебре, геометрии и физике для 8-11 классов



# Приемы обратной связи на уроках

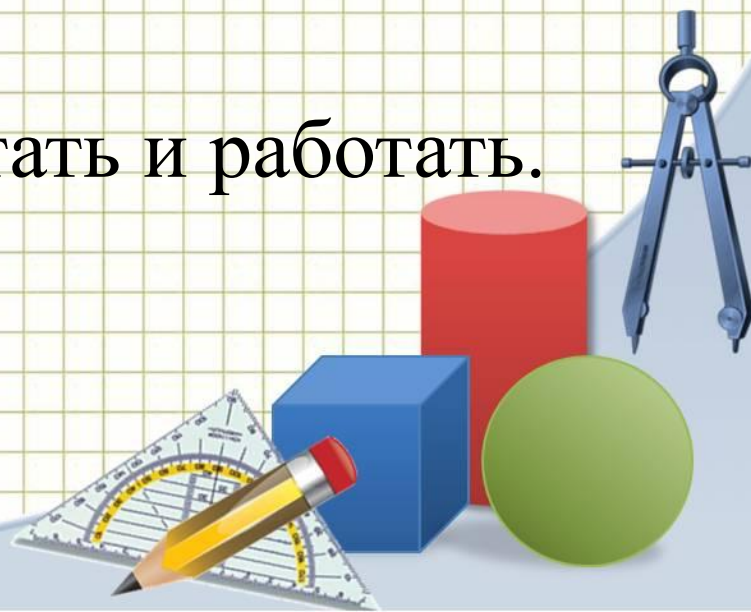
- Контрольные работы
  - Тесты
  - Рефлексия
  - Викторины



# Результативность.

Мне, как любому учителю, хочется, чтобы мои ученики владели необходимыми и достаточными умениями и знаниями по математике. Я стараюсь воспитать активно мыслящую личность.

Но над этим нужно еще работать и работать.



Результаты проведенного мною опроса таковы:  
Все учащиеся считают, что учить математику нужно, но мотивы у всех разные:  
«интересно» - 25%,  
«чтобы окончить школу и получить аттестат» - 50%,  
«нужно для дальнейшего поступления» - 5%.

Поэтому еще предстоит работать над изменением мотивации учащихся.





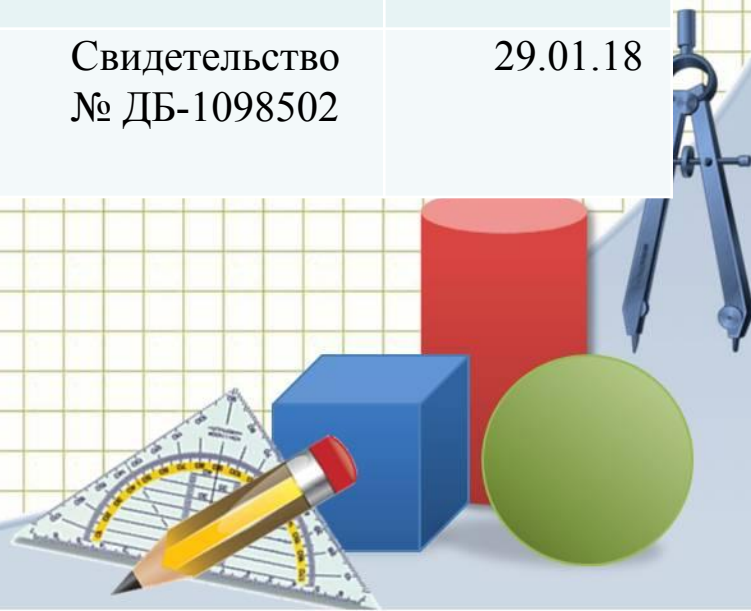
# Список публикаций по предмету

№	Название, № год издания	Название статьи	Результат	Дата
1	infourok.ru 30.09.17	Урок алгебры в 9 классе «Система нелинейных уравнений с двумя переменными»	Свидетельство № ДБ-716749	30.09.17
2	infourok.ru 09.10.17	Урок алгебры в 10 классе «Исследование функции и построение графика»	Свидетельство № ДБ-738225	09.10.17
3	infourok.ru 20.10.17	Урок алгебры в 10 классе «Основные свойства и графики тригонометрических функций»	Свидетельство № ДБ-775736	20.10.17
4	infourok.ru 02.11.17	Урок физики в 11 классе «Разность потенциалов электростатического поля. Емкость. Энергия заряженного конденсатора. Энергия электрического поля»	Свидетельство № ДБ-819344	02.11.17
5	videouroki.net 22.01.18		Свидетельство №99707226	22.01.18
6	infourok.ru 28.01.18	Урок физики в 10 классе «Импульс тела. Закон сохранения импульса»	Свидетельство № ДБ-819344	28.01.18
7	infourok.ru 28.01.18	Урок алгебры в 11 классе «Иррациональные уравнения»	Свидетельство № ДБ-1094285	28.01.18
8	videouroki.net 28.01.18	Урок алгебры в 8 классе «Формулы корней квадратного уравнения»	Свидетельство № 99707863	28.01.18
9	infourok.ru 28.01.18		№ДБ1094329	28.01.18



# Список публикаций внеклассных мероприятий по предмету

№	Название, № год издания	Название статьи	Результат	Дата
1	videouroki.net 28.01.18	Внеклассное мероприятие по математике «Слабое звено»	Свидетельство № 99707930	28.01.18
2	infourok.ru 29.01.18	Математический КВН-внеклассное мероприятие	Свидетельство № ДБ-1098502	29.01.18



# Список публикаций общешкольных мероприятий

№	Название, № год издания	Название статьи	Результат	Дата
1	infourok.ru 05.12.17	«Мама-ближе человека нет»- общешкольное мероприятие	Свидетельство № ДБ-932435	05.12.17
2	infourok.ru 14.01.18	Сценарий новогоднего праздника	Свидетельство № ДБ-1039782	14.01.18
3	videouroki.net 22.01.18	«Осенний серпантин»- общешкольное мероприятие посвященное осени.	Свидетельство № 99707212	22.01.18
4	videouroki.net 22.01.18	Общешкольное мероприятие «Самая прекрасная из женщин-женщина с ребенком на руках»	Свидетельство № 99707216	22.01.18

# «Мама-ближе человека нет»- общешкольное мероприятие



# Внеклассное мероприятие “Осенний серпантин”



# Общешкольное мероприятие «Самая прекрасная из женщин- женщина с ребенком на руках»





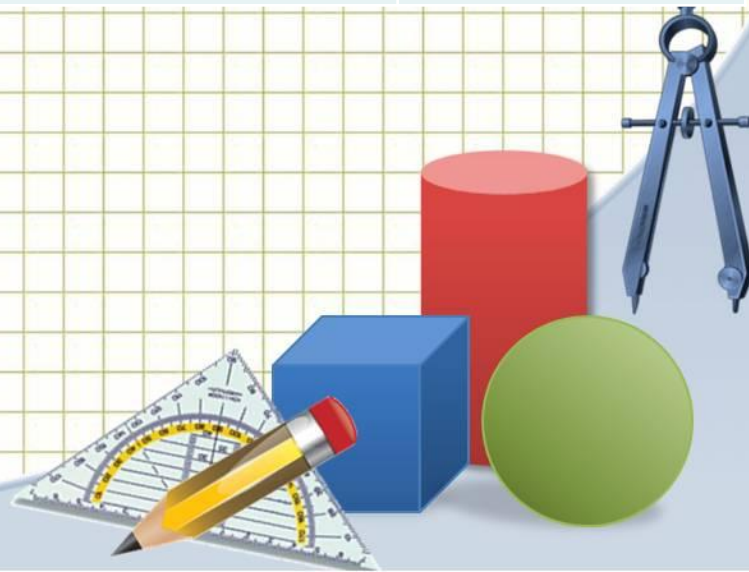


# Общешкольное мероприятие «Новый год со «Звездами»



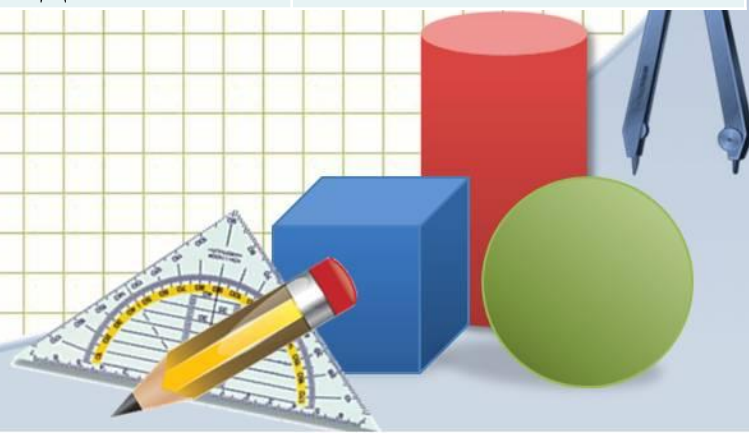
# Список публикаций докладов

№	Название, № год издания	Название статьи	Результат	Дата
1	infourok.ru 02.02.18	Доклад на тему «Активизация познавательной деятельности учащихся на уроках математики»	Свидетельство № ДБ-1115803	02.02.18



# Продукты научно-методической деятельности педагога

№	Название	Жанр	Дата
1	Активизация познавательной деятельности учащихся во внеурочной деятельности	доклад на заседание ШМО	Ноябрь 2016
2	«Оптимизация процесса обучения»	доклад на заседание ШМО	Январь 2017
3	Активизация познавательной деятельности учащихся на уроках математики	доклад на заседание <b>районного</b> заседания МО	Август 2017



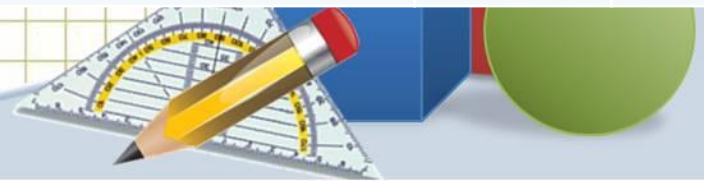
# Результаты проведения открытых уроков

№	Предмет	Тема	Класс	Результат анализа	Подтверждающий документ	Дата
1	алгебра	«Иррациональные уравнения»	11	План урока выполнен. Успешно осуществлена обратная связь	Конспект, отзыв	2016
2	физика	«Импульс тела. Закон сохранения импульса»	10	План урока реализован . Поставленные задачи выполнены	Конспект, отзыв	2016
3	алгебра	«Тригонометрические функции. Тождества»	9	Разный подход в обучении и способы активизации мыслительной деятельности.	Конспект, отзыв	2018
4	физика	«Последовательное и параллельное соединение проводников»	8	План урока реализован. Урок интересен, занимателен.	Конспект, отзыв	2018
5	алгебра	«Формулы корней квадратного уравнения»	8	План урока реализован. Успешно осуществлена обратная связь.	Конспект, отзыв	2017



# Результаты внеурочной деятельности

№	Содержание деятельности	Класс	Результат анализа	Подтверждающий документ	Дата
1	Внеклассное мероприятие по физике «Великолепная семерка»	8-9	Мероприятие проведено на высоком уровне. Задания требовали находчивости, логического мышления, творческого подхода, а главное знание физики	Конспект , самоанализ	2016
2	Математическая игра «Слабое звено»	8	Задания требовали находчивости, логического мышления, творческого подхода, а главное знание математики.	Конспект , отзыв	2017
3	Математический КВН	8-11	Задания требовали находчивости логического мышления, творческого подхода, а главное –знание математики.	Конспект , отзыв	2018
4	Общешкольное мероприятие «Осенний серпантин»	8-11	Целью мероприятия являлось воспитание любви к прекрасному, к природе, Родине. Направлено на развитие творческих способностей, эстетического вкуса, чувство дружбы, взаимопомощи, умение развлекаться, веселиться.	Конспект, анализ	2016
5	Общешкольное мероприятие «Мама-ближе человека нет»	8-11	Мероприятие прошло на высоком уровне. Учтены возрастные особенности и социальное положение учеников. Направлено на воспитание чувства любви, уважения и бережного отношения к матери.	Конспект, анализ	2016
6	Общешкольное мероприятие «Самая прекрасная из женщин-женщина с ребенком на руках»	8-11	Мероприятие прошло на высоком уровне. Учтены возрастные особенности и социальное положение учеников. Направлено на воспитание чувства любви, уважения и бережного отношения к матери.	Конспект, анализ	2017

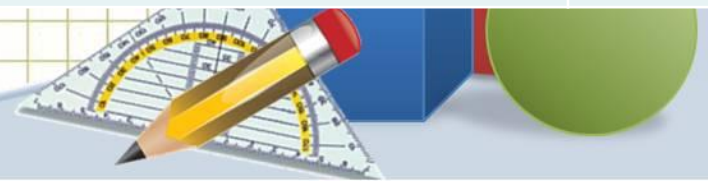


# Результаты внеурочной деятельности

№	Содержание деятельности	Класс	Результат анализа	Подтверждающий документ	Дата
1	Внеклассное мероприятие по физике «Великолепная семерка»	8-9	Мероприятие проведено на высоком уровне. Задания требовали находчивости, логического мышления, творческого подхода, а главное знание физики	Конспект , самоанализ	2016
2	Математическая игра «Слабое звено»	8	Задания требовали находчивости, логического мышления, творческого подхода, а главное знание математики.	Конспект , отзыв	2017
3	Математический КВН	8-11	Задания требовали находчивости логического мышления, творческого подхода, а главное –знание математики.	Конспект , отзыв	2018
4	Общешкольное мероприятие «Осенний серпантин»	8-11	Целью мероприятия являлось воспитание любви к прекрасному, к природе, Родине. Направлено на развитие творческих способностей, эстетического вкуса, чувство дружбы, взаимопомощи, умение развлекаться, веселиться.	Конспект, анализ	2016
5	Общешкольное мероприятие «Мама-ближе человека нет»	8-11	Мероприятие прошло на высоком уровне. Учтены возрастные особенности и социальное положение учеников. Направлено на воспитание чувства любви, уважения и бережного отношения к матери.	Конспект, анализ	2016
6	Общешкольное мероприятие «Самая прекрасная из женщин-женщина с ребенком на руках»	8-11	Мероприятие прошло на высоком уровне. Учтены возрастные особенности и социальное положение учеников. Направлено на воспитание чувства любви, уважения и бережного отношения к матери.	Конспект, анализ	2017
7	Общешкольное мероприятие «Новый год со «Звездами»	8-11	Проведение новогодних праздников в школе (учреждении) стало доброй традицией. Каждый год он отмечался внутри школы, а в этом году мы решили объединить школу и филиал колледжа Концертная программа вызвала	Конспект, анализ	2017

# Результаты обратной связи

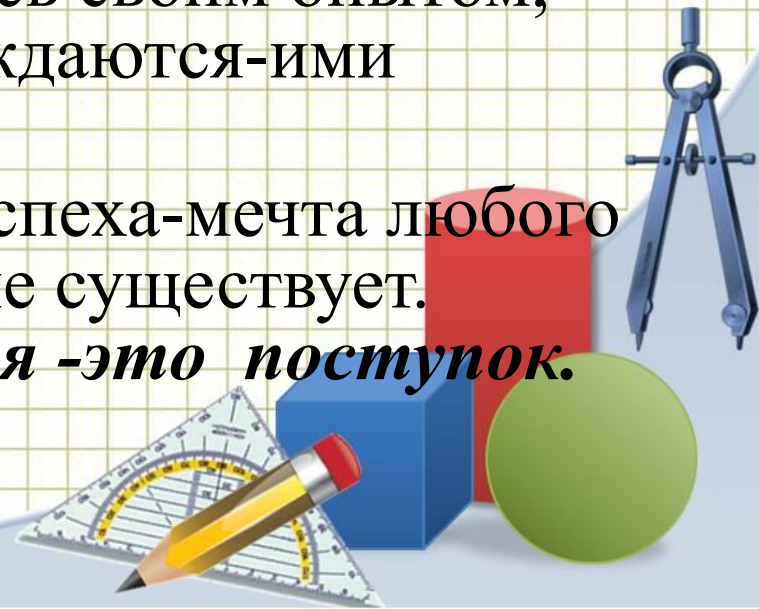
№	Участники оценивания	Предмет оценки	Форма экспертизы	Результат	Дата
1	Коллеги	Профессионализм	Отзывы	Серьезная подготовка к уроку, создание ситуации успеха, взаимопонимания, сотрудничества. Применяет ИТК. Оказывает помощь молодым специалистам. Является руководителем ШМО естественно-математического цикла	2018
2	Сотрудники учреждения	Профессиональные качества учителя	Отзывы	Высокий профессионализм, ответственное отношение, творческий подход, оптимизм, креативность	2018
3	Учащиеся	Работа учителя	Анкетирование, отзывы	Легко, доходчиво, профессионально объясняет новый материал, учитывает индивидуальные особенности. На уроке атмосфера сотрудничества, творчества.	2018



Переосмысливая свой педагогический опыт, могу сказать, что быть учителем сегодня нелегко. Нужно обладать базовыми педагогическими компетентностями, быть готовым к решению педагогических ситуаций, к системному обновлению системы образования. Кроме того, нужно быть интересной и увлекающейся личностью и идти в ногу со временем. Я стараюсь соответствовать всем тем требованиям, профессионально развиваюсь: осваиваю новое, использую опыт коллег, делюсь своим опытом, ведь профессионалами не рождаются-ими становятся.

Найти рецепт учительского успеха-мечта любого педагога. Но такого рецепта не существует.

***Выбрать профессию учителя -это поступок.***





**Благодарю  
за внимание!!!**

