


*Муниципальное образовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №8» Елабужского муниципального
района Республики Татарстан*



**Исакова
Сирень
Хикамутдиновна**

*учитель математики
высшая квалификационная
категория*

Методическая

тема:

«Системно-деятельностный подход и метапредметные связи на уроках математики»

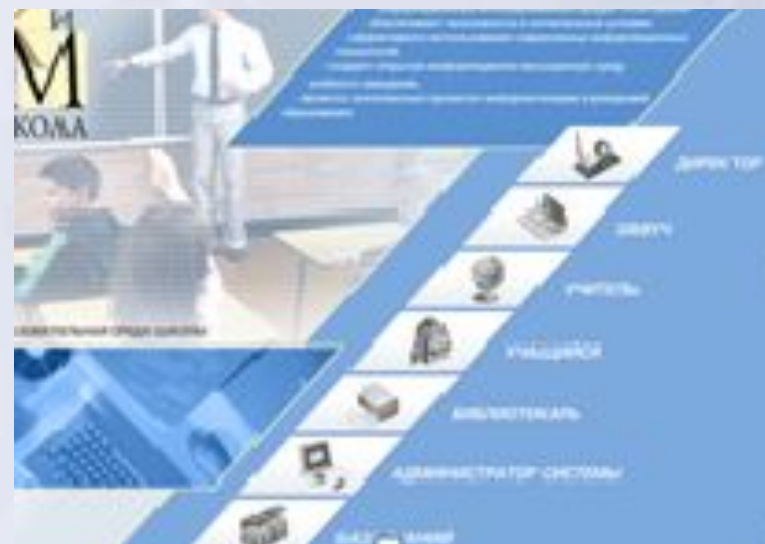
Цели:

- ✓ Формирование ключевых компетентностей (решения проблем, коммуникативной, информационной);
- ✓ Развитие навыков самостоятельного умственного труда;

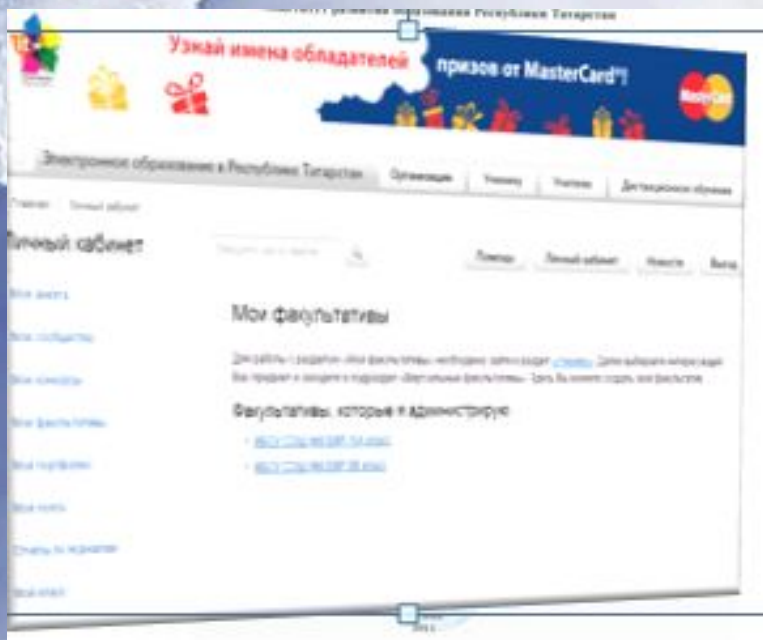
Задач

- ✓ Поиск и анализ информации по данной теме;
- ✓ Изучение опыта коллег в интернете, публикациях;
- ✓ Разработка методических рекомендаций, в рамках реализуемой инновации;
- ✓ Обмен опытом с коллегами;
- ✓ Описание опыта работы.

Интернет-ресурсы

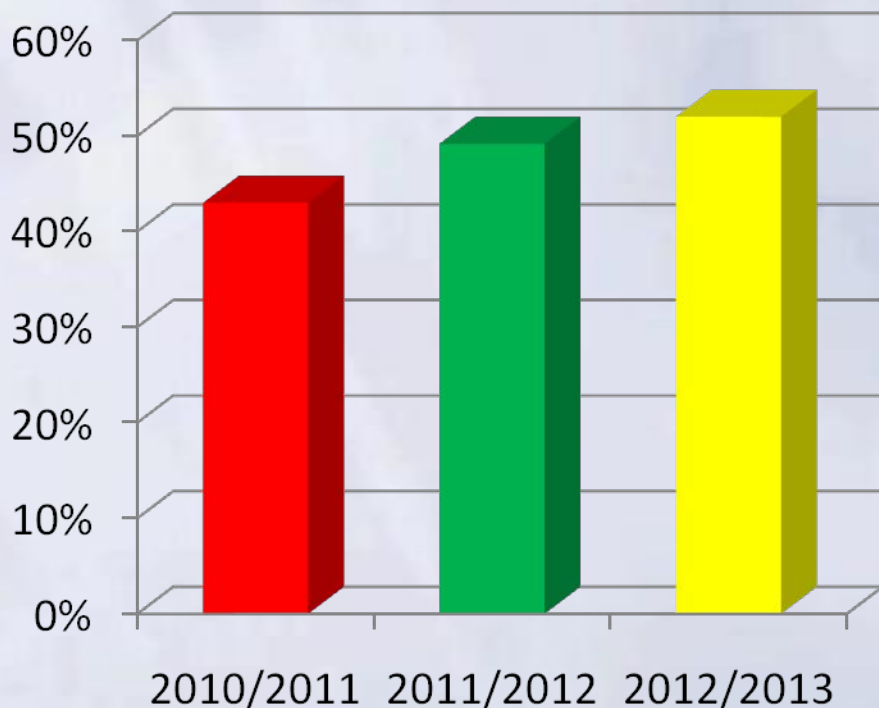


Применение современных технологий обучения



Учебная деятельность

Качество обучения математике



Результаты ЕГЭ по математике в 2011 году

| Класс | Кол-во человек, сдавших ЕГЭ | Средний балл | Итого по РТ | Целевой ориентир по ЕМР |
|-------|-----------------------------|--------------|-------------|-------------------------|
| 11а | 15 | 42.2 | 49.9 | 45,2 |
| 11в | 25 | 61.0 | | |
| 11г | 27 | 48.6 | | |
| Итого | 67 | 50.6 | | |

Мои ребята растут...

2012г

| Название мероприятия | 6 класс | 8 класс |
|----------------------|---------|---------|
|----------------------|---------|---------|

Математический чемпионат. г. Пермь

52

14

| Название мероприятия | 5класс | 7 класс |
|----------------------|--------|---------|
|----------------------|--------|---------|

Математический чемпионат, г. Пермь

52

14

Международная олимпиада КПФУ, муниципальный этап

-

6

Му Международная олимпиада КПФУ, зональный этап

-

2

Ке Международная олимпиада КПФУ, республиканский этап

-

2

Кенгуру

64

Итого

116

Итого



Достижения в работе с учащимися 2013



XV Республиканская математическая олимпиада школьников 6-х классов, муниципальный этап,
Лепская Алена- победитель,
Бураков Даниил-призер,
Долгих Владислав- призер;

IV Всероссийская дистанционная олимпиада школьников 5- 6-х классов
Гайнутдинов Раиль-
победитель

Достижения в работе с учащимися 2013г

Всероссийская интернет –олимпиада по математике «Прояви себя»

Исакова Гузель- диплом I степени

Газизова Назиля- диплом I степени

Гайнутдинов Раиль-диплом I степени

Гиниятова Алсу- диплом I степени

Залялова Алия- диплом I степени

Кузьмина Анна- диплом I степени

Лепская Алена- диплом I степени



Достижения в работе с учащимися



IV Всероссийская дистанционная олимпиада школьников 5- 6-х классов,
Гайнутдинов Раиль-победитель
Исакова Гузель- диплом I степени
Постникова Елена- диплом I степени
Шагалиев Руслан- диплом I степени
Лепская Алена- диплом I степени
Серая Арина- диплом I степени
Колесова Ангелина- диплом I степени
Жевлакова Алена- диплом I степени
Роль Вероника- диплом I степени
Бураков Даниил- диплом III степени

Достижения в работе с учащимися

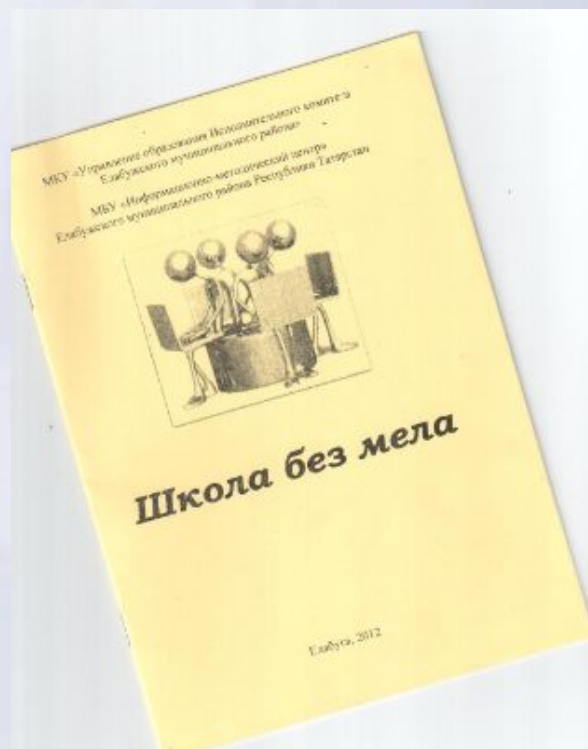


Всероссийская дистанционная олимпиада по математике «Пифагор»

Исакова Гузель -
диплом II степени
Чкonia Даниил -
диплом II степени
Долгих Владислав -
диплом II степени
Шагалиев Руслан -
диплом III степени
Бураков Даниил -
сертификат участника

Взаимодействие с коллегами

Реализация проекта «Школа без мела»



Сотрудничество с коллегами

Участие в семинарах

- ✓ Выступление на заседании – методического объединения математики, для специалистов ИМЦ, учителей математики по теме «**Применение ИКТ при подготовке к ЕГЭ**»
- ✓ Выступление в рамках муниципального семинара «Формирование информационно – коммуникационной компетентности педагогов и учащихся» для директоров ОУ, заместителей директоров по УВР, руководителей ММО, учителей-предметников Елабужского муниципального района по теме: «**Рабочее место учителя-предметника в ИИП «КМ-Школа**»
- ✓ Выступление в рамках республиканского семинара «Использование информационно образовательной среды в учебно-воспитательном процессе и дистанционном обучении школьников» по теме «**Использование ИОС школы при подготовке к ЕГЭ по математике**»

Взаимодействие с коллегами

Открытые уроки, Мастер-классы

- ✓ «Сравнение дробей с разными знаменателями», урок в 6 классе для учителей математики Елабужского муниципального района Елабужского муниципального района Республики Татарстан, 2012г.;
- ✓ «Нахождение дроби от числа», урок в 6 классе для учителей математики Елабужского муниципального района и студентов КФУ, 2012г.;
- ✓ «Решение задач В7 ЕГЭ», открытое занятие для учеников и учителей математики Елабужского муниципального района, 2012г.;
- ✓ «Решение задач №22 ГИА», открытое занятие для учеников и учителей математики Елабужского муниципального района 2012г.;

Сотрудничество с работниками науки.

Мастер-классы.

- ✓ Мастер -класс на тему «**Современные образовательные технологии на уроках математики, информатики и физики**» в рамках III Всероссийского Фестиваля школьных учителей в г. Елабуга (16-18 августа 2012 г.)
- ✓ Мастер -класс на тему: «**Методы решения уравнений и задач в целых числах**», Филиал ФГАОУ ВПО КФУ в г. Елабуга, 2012г
- ✓ Открытый урок на тему: «**Нахождение дроби от числа**», Филиал ФГАОУ ВПО КФУ в г. Елабуга, Стажировка на базе СОШ № 8 для слушателей курсов повышения квалификации. 2012г

Участие в профессиональных конкурсах

конкурсы



III Республиканский конкурс рукописей в области образования «Своя книга», номинация «Методика преподавания и инновационные технологии обучения»



Республиканский конкурс «Мультимедийный урок», номинация «Лучший урок среди предметов естественного цикла»

Награды и поощрения



Формула профессионального у

Нужно всего ничего – сложить личные качества, перемножить их на желание, прибавить стремление и знания. И разделить это все на лень. Ведь чем делитель меньше, тем результат будет больше.

