

# Отчет МО математики- информатики

2010-2011  
учебный год

ГОУ лицей №486  
Санкт-Петербург





Ученье – **свет...**

...**Всем ВЫЙТИ** из сумрака!



# Содержание

- ✓ Состав МО
- ✓ Методические темы
- ✓ Курсы повышения квалификации
- ✓ Аттестация
- ✓ Мероприятия по предметам
- ✓ Успеваемость и качество знаний
- ✓ Планы на будущее



# Состав МО

**В методическое объединение входят:**

**6** учителей математики

**2** учителя информатики

**Из них:**

**6** – высшая категория

**1** – I категория

**1** - II категория



# Наша кафедра

- ✓ Белова Надежда Георгиевна
- ✓ Васильева Юлия Владимировна
- ✓ Мартынова Светлана Викторовна
- ✓ Морозова Екатерина Феликсовна
- ✓ Наумова Ольга Анатольевна
- ✓ Сидун Надежда Алексеевна
- ✓ Меллер Тамара Ефимовна
- ✓ Разыграева Антонина Владимировна



# Методические темы

- Белова Н. Г. – «Организация контроля за развитием познавательной деятельности»
- Васильева Ю. В. – «Индивидуальная и дифференцированная работа на уроке»
- Мартынова С. В. – «Развитие творческих способностей на уроке»
- Морозова Е. Ф. – «Интеграция математики и физики в 5 -7 классах»
- Наумова О. А. – «Решение задач с параметрами как форма исследовательской деятельности на уроках алгебры»
- Сидун Н. А. – «Личностный подход к обучающимся»
- Меллер Т. Е. – «Проектная деятельность на уроках информатики»
- Разыграева А. В. – «Интегрирование информационных технологий с другими предметами»



# Курсы

- **Морозова Е. Ф. –  
Технология подготовки к ЕГЭ**
- **Наумова О. А. –  
Технология подготовки к ЕГЭ**
- **Невозможно перечислить все курсы по самосовершенствованию и повышению своей компетентности в области образования и ИТ-технологий, пройденные самостоятельно учителями нашего МО за прошедший год**

# Аттестация

- Меллер Т. Е. – Аттестована на **первую** квалификационную категорию как педагог дополнительного образования
- Разыграева А. В. – Аттестована на **первую** квалификационную категорию как педагог дополнительного образования
- Морозова Е. Ф. подтвердила **высшую** квалификационную категорию





# **Мероприятия по предметам**

**Традиционно  
в течении учебного года  
ученики нашего лицея  
принимают участие  
в конкурсах, олимпиадах, предметных  
неделях**



# Математическая неделя

**5–9** классы – Выпуск математических газет, составление кроссвордов. Всего учащиеся лица выпустили **13 газет**

Участие в математическом конкурсе «**Кенгуру**» - **103** человека.

Участие в тестировании «**Кенгуру выпускникам**» - **69** человек.

Участие в городской олимпиаде «**Математика НОН-СТОП**» - **6** человек, учащаяся 5а **Веселова Арина** отмечена похвальным листом.

# Ликвидация незнания

## ИСТОРИЯ МАТЕМАТИКИ

Самый древний математик — это древнегреческий философ Пифагор. Своим ученикам он преподавал математику и физику. Известны предположения, что он разработал теорию чисел. Впервые он доказал, что сумма квадратов катетов равна квадрату гипотенузы. Пифагор считал, что все можно объяснить с помощью чисел. Он считал, что мир состоит из чисел. Он считал, что мир — это гармония чисел. Он считал, что мир — это гармония чисел. Он считал, что мир — это гармония чисел.

• НАША МАМА И СТАРИЕ СЕСТРЫ УЖИНАЮТ. А ПИИТ ЛЮЖУ С ТАСЕНКА СЛЕДУ ПОД СТОЛ И ЧЕРЕЗ СКОЛЫК ПИИТ ЗИКОРИИТ В СЕМИ В МИНУТУ.

• ПОВИРКА ЗА ПИИТ НА ЗАКОСИИ МАШУ С РАЗ МАГАРИТУ В РАТОННОЮ НА ПОШИНУ ЗАВРА СКОИ С РАЗ ДЕРГАТ ВОИВУ НА ЗА КОСИИ НА ПИИТ.

• КО ВРЕМЯ СВЯННОГО ЛЮДИ НА ОСТАВЛЯЮТ В СЕДИ ЗАПРАТ. ГРЕИИ ПИИТ ЧЕЛОВЕ. ПОДСТАИ ВТОСИИ И ПОПРАТА. В ДЮКИИ КЮСТИ СКОИ И ВТОСИИ ПИИТ РАТАНАИИ. ВТОСИИ КЮСТИ СКОИ И ВТОСИИ ПИИТ РАТАНАИИ. ВТОСИИ КЮСТИ СКОИ И ВТОСИИ ПИИТ РАТАНАИИ.

• ВТОСИИ ПИИТ РАТАНАИИ. ВТОСИИ КЮСТИ СКОИ И ВТОСИИ ПИИТ РАТАНАИИ. ВТОСИИ КЮСТИ СКОИ И ВТОСИИ ПИИТ РАТАНАИИ.

# ИНТЕРЕСНАЯ МАТЕМАТИКА

Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас. Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас. Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас.

# МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА

## Интересные факты

Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас. Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас. Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас.

# ВСЕ ЗНАЙКА

## Математика

Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас. Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас. Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас.

$\frac{1}{2} \sin x = ?$   
 $\frac{1}{10} \sin x = ?$   
 $(x = 6)$

# Занимательная математика

Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас. Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас. Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас.

**Вопросы:**

1. В переводе с греческого означает "искусство".
2. Наука о числах, формах и отношениях.
3. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.
4. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.
5. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.
6. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.
7. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.
8. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.
9. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.
10. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.
11. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.
12. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.
13. Математика — это наука о числах, формах и отношениях.

# ЗАДАЧИ НА ЛОГИКУ!!!

Хорошо 4

ОТМЕТЬ!!!

Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас. Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас. Математика — это наука о числах, формах и отношениях. Она помогает нам понять мир вокруг нас.



# **Литературная математика**

**В Октябре в 5а классе проводился интегрированный**

**урок:**

**математическая литература или литературная  
математика.**

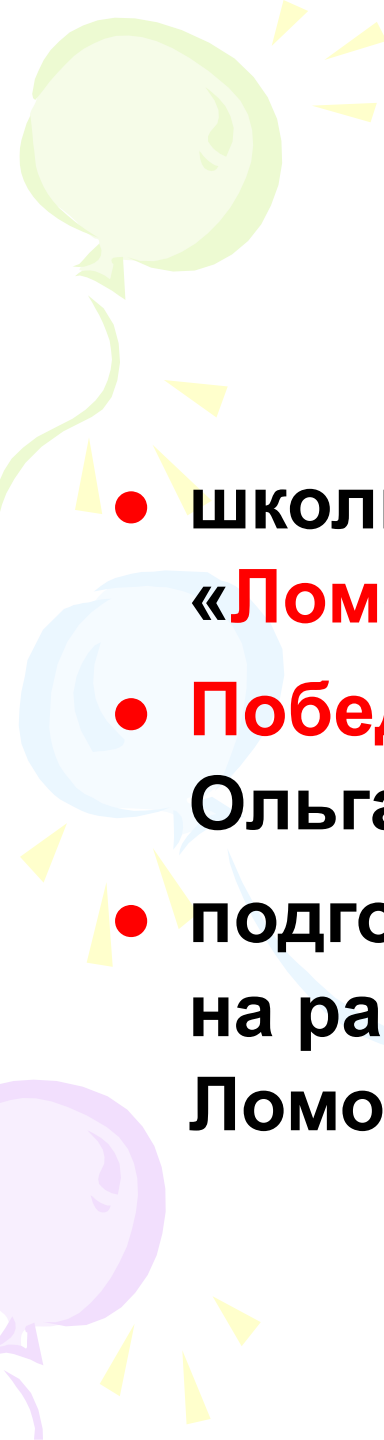
**Урок был посвящен**

**годовщине Царскосельского лицея.**



**Ну-ка вверх подняли руки  
те, кто не зевал от скуки!**





# Мероприятия по информатике

- школьный конкурс презентаций на тему «**Ломоносов и Космос**», **7** класс
- **Победители:** Симонова Юля, Скрекель Ольга, Порт Александра, Кирбитова Татьяна
- подготовка проектов «**Универсальный гений**» на районный конкурс, посвященный М.В. Ломоносову, **9-11** класс



# «Инфознайка-2011» (всероссийский уровень)

**71** участник

Средний балл по школе: **58**

Средний балл по региону: **50**

**Победители:**

Князева Полина (**100** баллов),

Мельник Лев, Исаев Никита,

Иванов Сергей, Гуревич Евгения,

Скрекель Оля, Симонова Юля, Кузьмицкая  
Маша





# **«Мы и компьютер-2011» (районный уровень)**

**1 место – группа «юный аниматор»  
за мультфильм «сказка про колобка» 6а**

**Гореликова Влада  
Зайцев Виктор  
Иванов Максим  
Иванова Анастасия  
Исаев Никита  
Носуля Ксения  
Старостина Кристина  
Чапаев Вадим**



# Планы на будущее

- **Повышение конкурентноспособности через повышение качества образования**
- **Повышение уровня профессиональной компетентности учителя в области информационных технологий**
- **Сохранение и укрепление здоровья участников образовательного процесса**
- **Совершенствование воспитательной системы**



Скоро будет **первое** сентября...

Что это – **праздник** или трагедия?

Как труден **выбор**...