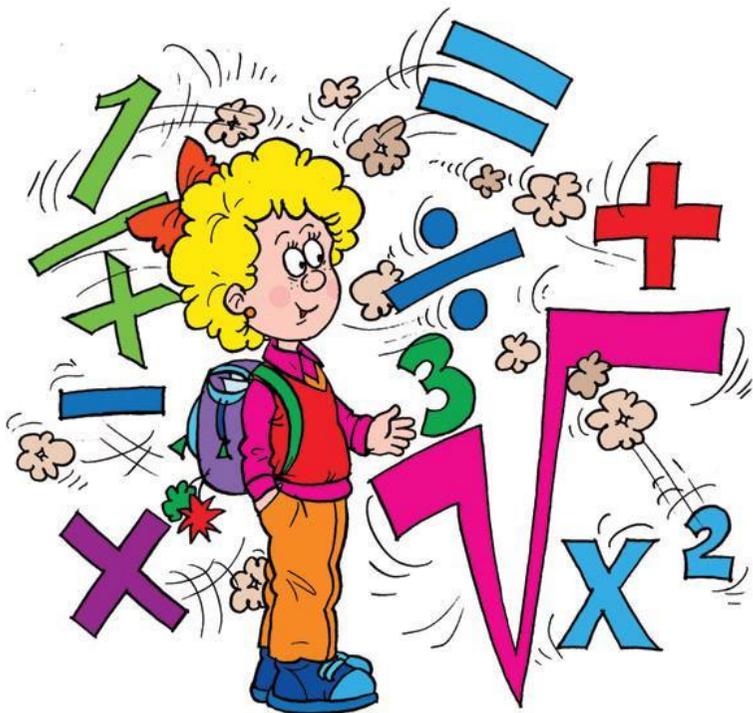


# ПЛАН НЕДЕЛИ МАТЕМАТИКИ



День недели	Мероприятия
Понедельник	Оформление школы. Открытие недели математики. Галерея Великих математиков. Конкурс «Узнай и расскажи»
Вторник	Математические переменны Конкурс эрудитов. «Математика в жизни человека»(выступление уч-ся 8 класса)
Среда	Конкурс поделок – наглядных пособий по математике. «Многогранники в дизайне интерьера»(Волокитина В., Шмырёв Т.) «Рисунки в круге с помощью циркуля и линейки» (Бутков Д., Перепелова Т.)
Пятница	Концерт «Математики шутят». Конкурсное задание от каждого класса. Закрытие недели математики.



## «Неделя математики» в школе

Цель: создание условий для развития интереса учащихся к математике.

### Задачи:

1. Активизация деятельности учащихся.
2. Развитие познавательных и творческих способностей, остроты мышления и наблюдательности.
3. Воспитание культуры коллективного общения.

Неделя математики в нашей школе проходила с 13-17 марта. На линейке было объявлено о мероприятиях, которые будут проводиться во время этой недели. Обучающиеся получили творческие задания: выпустить математическую газету, подготовить и защитить презентацию, выступить с рефератом или докладом, составить кроссворды и ребусы, подготовить номера к математическому концерту.

На стенах были вывешаны плакаты с высказываниями великих людей:

«Нет ни одной области математики, как бы абстрактна она ни была, которая когда-нибудь не окажется применимой к явлениям действительного мира» (Н. И. Лобачевский).

«Разве ты не заметил, что способный к математике изощрен во всех науках о природе» (Платон).

«Рано или поздно всякая правильная математическая идея находит применение в том или ином деле» (А. Н. Крылов).

«Химия – правая рука физики, математика – ее глаз» (М. В. Ломоносов).

«Слеп физик без математики» (М.В. Ломоносов).

«Математика – это язык, на котором говорят все точные науки» (Н. И. Лобачевский).

На стенах помещены портреты великих математиков.

Вывешены газеты.

Ученики 1-9 кл приняли активное участие в мероприятиях: конкурсах «Узнай и расскажи», «Эрудит», «О каком математике идёт речь?», выпуске математических газет, в концерте.

Математические газеты были посвящены определенной теме, состояли из небольших заметок, конкурсных задач.

5кл – площадь смекалки;

6кл – сквер кроссвордов;

7кл– улица загадок;

8кл– бульвар алгебры;

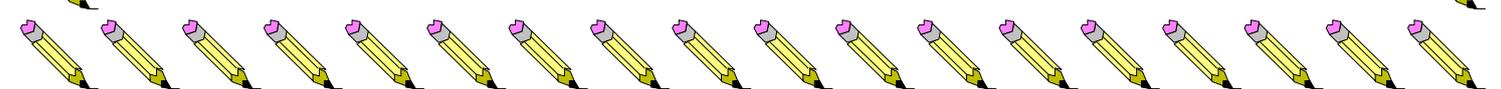
9кл – проспект геометрии;

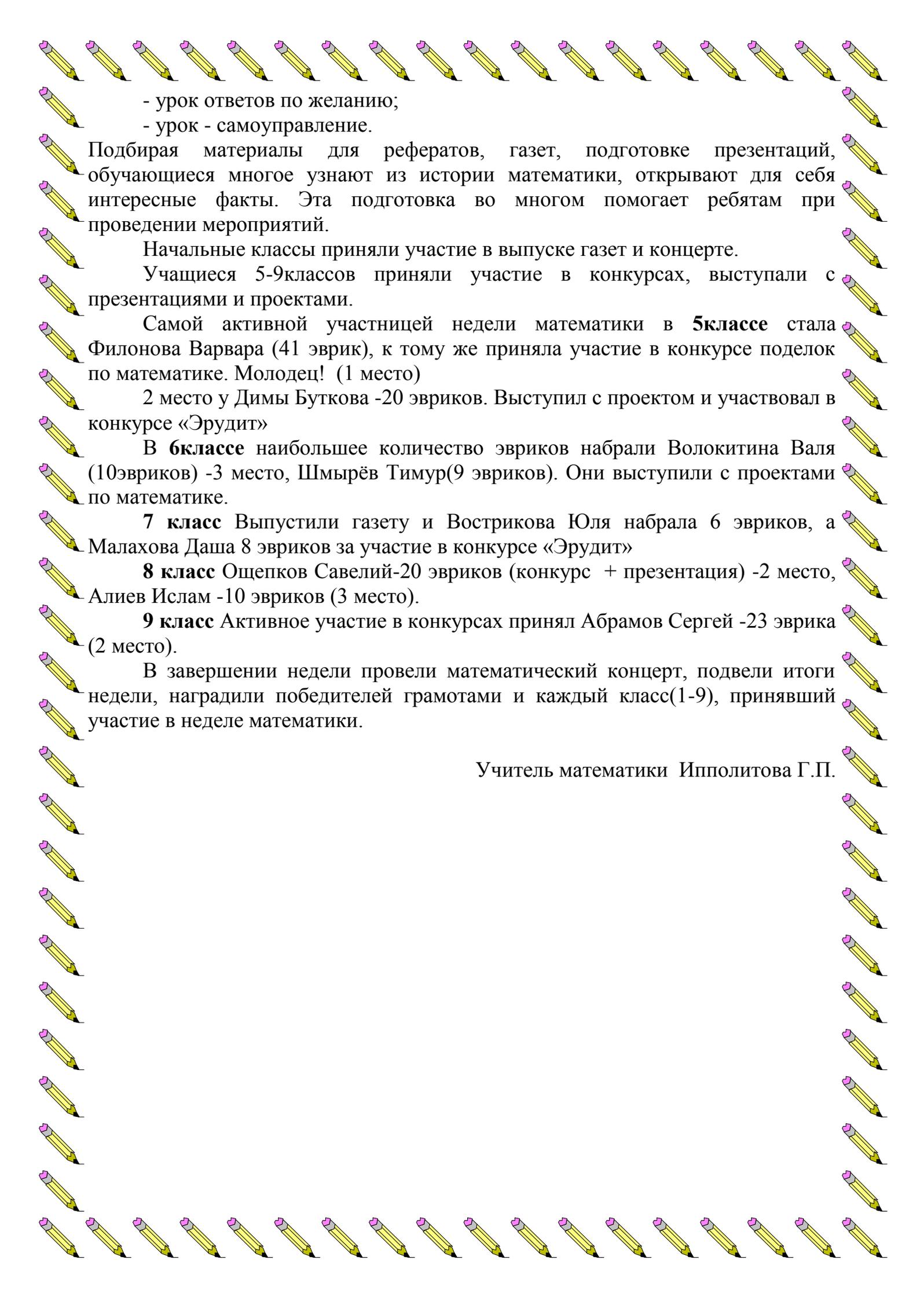
Материал для газет подбирался из различных журналов, книг по занимательной математике, сети Интернет. Все это благотворно сказывается на развитии кругозора обучающихся, на их речи, грамотности.

Во время проведения состязания между классами все правильные ответы оценивались в «эвриках». На заработанные «эврики» (в зависимости от суммы) классы могут получить:

- урок без двоек;

- урок без домашнего задания;



- 
- урок ответов по желанию;
  - урок - самоуправление.

Подбирая материалы для рефератов, газет, подготовке презентаций, обучающиеся многое узнают из истории математики, открывают для себя интересные факты. Эта подготовка во многом помогает ребятам при проведении мероприятий.

Начальные классы приняли участие в выпуске газет и концерте.

Учащиеся 5-9 классов приняли участие в конкурсах, выступали с презентациями и проектами.

Самой активной участницей недели математики в **5 классе** стала Филонова Варвара (41 эврик), к тому же приняла участие в конкурсе поделок по математике. Молодец! (1 место)

2 место у Димы Буткова -20 эвриков. Выступил с проектом и участвовал в конкурсе «Эрудит»

В **6 классе** наибольшее количество эвриков набрали Волокитина Валя (10 эвриков) -3 место, Шмырёв Тимур(9 эвриков). Они выступили с проектами по математике.

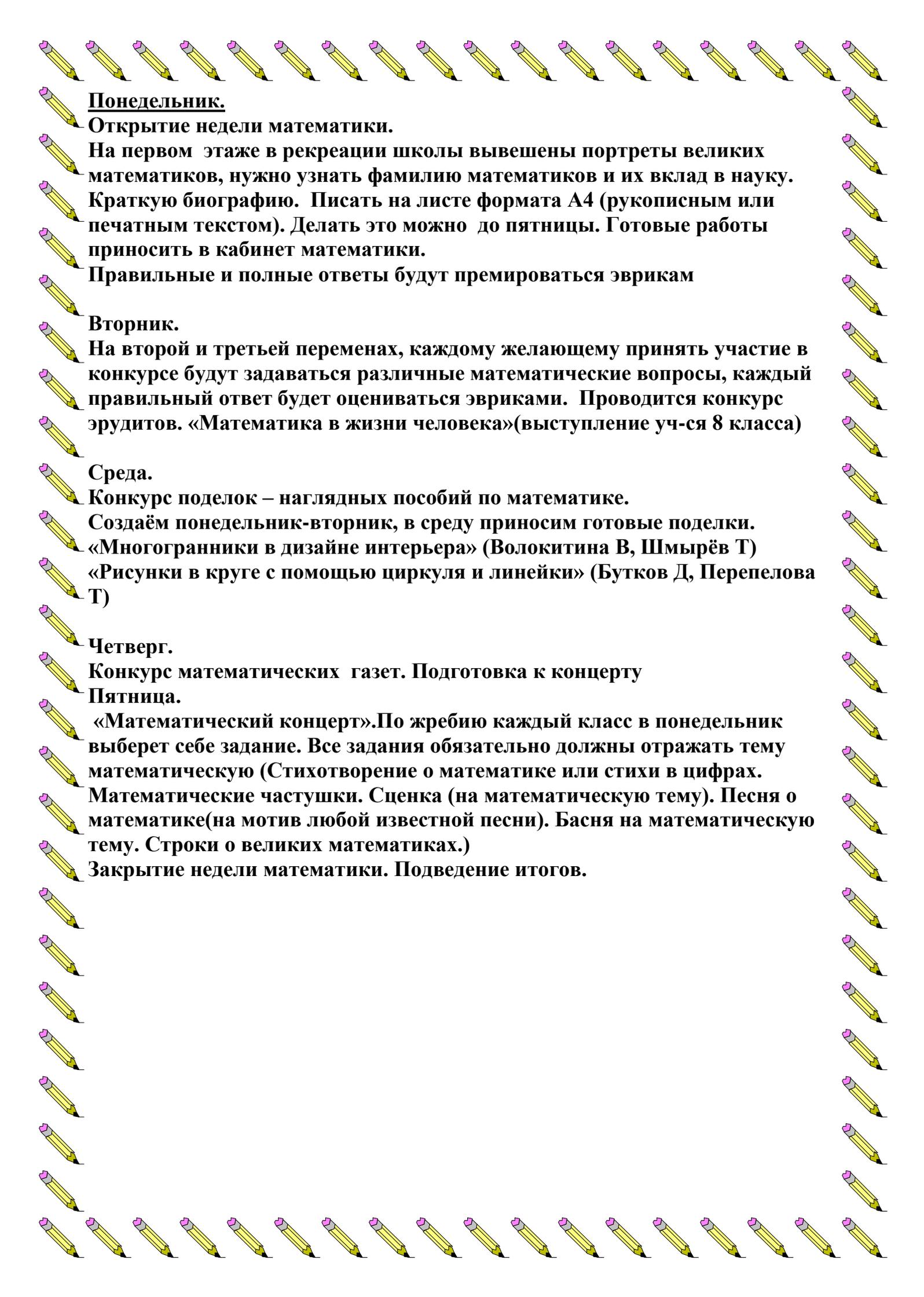
**7 класс** Выпустили газету и Вострикова Юля набрала 6 эвриков, а Малахова Даша 8 эвриков за участие в конкурсе «Эрудит»

**8 класс** Ощепков Савелий-20 эвриков (конкурс + презентация) -2 место, Алиев Ислам -10 эвриков (3 место).

**9 класс** Активное участие в конкурсах принял Абрамов Сергей -23 эврика (2 место).

В завершении недели провели математический концерт, подвели итоги недели, наградили победителей грамотами и каждый класс(1-9), принявший участие в неделе математики.

Учитель математики Ипполитова Г.П.



**Понедельник.**

**Открытие недели математики.**

**На первом этаже в рекреации школы вывешены портреты великих математиков, нужно узнать фамилию математиков и их вклад в науку.**

**Краткую биографию. Писать на листе формата А4 (рукописным или печатным текстом). Делать это можно до пятницы. Готовые работы приносить в кабинет математики.**

**Правильные и полные ответы будут премироваться эврикам**

**Вторник.**

**На второй и третьей переменах, каждому желающему принять участие в конкурсе будут задаваться различные математические вопросы, каждый правильный ответ будет оцениваться эвриками. Проводится конкурс эрудитов. «Математика в жизни человека»(выступление уч-ся 8 класса)**

**Среда.**

**Конкурс поделок – наглядных пособий по математике.**

**Создаём понедельник-вторник, в среду приносим готовые поделки.**

**«Многогранники в дизайне интерьера» (Волокитина В, Шмырёв Т)**

**«Рисунки в круге с помощью циркуля и линейки» (Бутков Д, Перепелова Т)**

**Четверг.**

**Конкурс математических газет. Подготовка к концерту**

**Пятница.**

**«Математический концерт». По жребию каждый класс в понедельник выберет себе задание. Все задания обязательно должны отражать тему математическую (Стихотворение о математике или стихи в цифрах.**

**Математические частушки. Сценка (на математическую тему). Песня о математике(на мотив любой известной песни). Басня на математическую тему. Строки о великих математиках.)**

**Закрытие недели математики. Подведение итогов.**