

# Математика – царица наук.



*Математика – царица  
всех наук!*



*Математика –  
гимнастика ума!*



Прозвенел  
долгожданный звонок.  
Математика встречи с  
вами ждет.  
Задания интересные  
приготовила для вас,  
Чтобы дружно работал  
весь 2 класс,  
Будьте все внимательны, а  
еще старательны.



*Почему  
торжественность  
вокруг?  
Слышите, как быстро  
смолкла речь?  
Явился гость – царица  
всех наук,  
И не забыть нам  
радость этих встреч.*



Не случайно ей такой почет.  
Это ей дано давать ответы.  
Как хороший выполнить расчет  
Для постройки здания, ракеты.



- Есть о математике молва,  
Что она в порядок ум  
приводит.  
Потому хорошие слова  
Часто говорят о ней в  
народе.



Ты нам, математика, даешь  
Для победы трудностей  
закалку.

Учится с тобою молодежь  
Развивать и волю, и  
смекалку.



И за то, что в творческом  
труде  
Выручаешь в трудные  
моменты,  
Мы сегодня искренне тебе  
Посылаем гром  
аплодисментов.



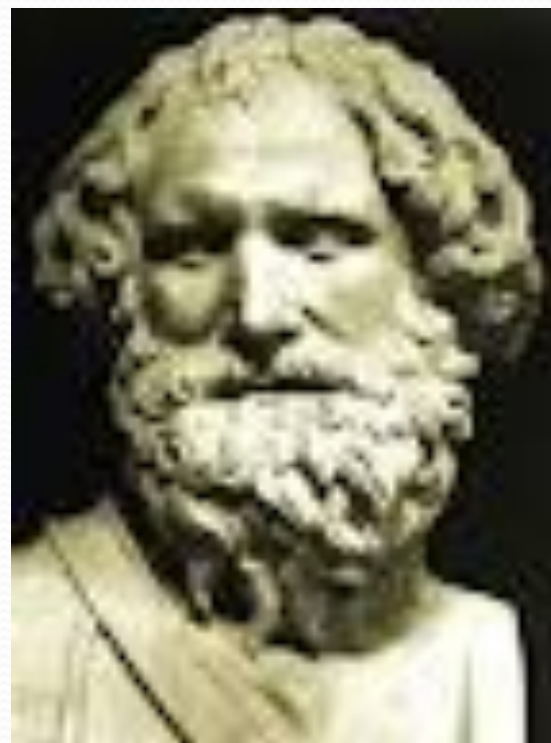


# Великие математики.

Евклид



Архимед



Там, где с морем сливается Нил,  
В древнем жарком краю пирамид  
Математик греческий жил –  
Многознающий, мудрый Евклид.  
Геометрию он изучал,  
Геометрии он обучал,  
Написал он великий труд,  
Эту книгу “Начало” зовут.  
Чтоб попасть к нему в ученики  
И постигнуть мудрость старика,  
Морем плыли, шли издалека...  
А вопросы были нележки:  
- Что есть точка? – вопрошал Евклид,  
Взглядом обводя своих гостей.



- Точка – это то, в чем нет частей, -  
Архелай кудрявый говорит.  
- Правильно ответил, молодец! –  
Улыбнулся ласково мудрец.  
- Ну а в чем же линии секрет?  
- Есть длина, а ширины в ней нет!  
- Снова в точку. Я б хотел узнать,  
Для чего ученым хочешь стать?  
Ведь дороги к знаньям непросты!  
- Я богатым стать хочу, как ты!  
Я слышал, наука – это клад!  
Я уверен – ты, Евклид, богат!  
Две монеты достает мудрец,  
Их берет растерянный юнец.  
- Все, ступай! – ученый говорит. –  
Ты теперь богаче, чем Евклид.



Теплый ветер вдруг подул сильнее,  
Пальмы закачал на берегу.  
- Кто поделит круг на пять частей?  
Архилок поднялся: “Я смогу!”  
Осветило солнце светлый лик.  
Циркуль сжав уверенно в руке,  
Круг он ловко делит на песке.  
Головой кивнул ему старик:  
- Хорошо! – потом спросил Евклид.  
- А тебя к науке что манит?  
Юношу погладил по плечу.  
- Знаменитым стать, как ты, хочу.  
Слышу всюду: как умен Евклид!  
Значит, славу знание сулит!  
Взял Евклид заточенный тростник,  
Пишет на папирусе старик:  
“Люди! Он умней, чем я, Евклид”.  
- На, иди! Теперь ты знаменит!



Ну а третий думает о чем?  
Что-то чертит, чем-то увлечен.  
- Что ты чертишь?  
- Линию черчу. Теорему  
доказать хочу,  
Но другим путем, не как  
Евклид, -  
Юноша упрямо говорит.  
Слезы на глазах у старика:  
Он нашел себе ученика.  
- Кто же ты?  
И слышит он в ответ:  
- Я из Сиракуз. Я – Архимед.



# Старые русские меры.

1 пуд = 16 кг,

1 фунт = 410 г,

1 золотник = 4 г,

1 аршин = 71 см,

1 фут = 31 см,

1 дюйм = 2 см 5 мм,

1 миля = 7 км 500 м,

1 верста = 1 км,

1 сажень = 2 м 13 см



## Математический ручеек.

Даны числовые ряды, определив закономерность, продолжите каждый ряд и помогите ручейкам.

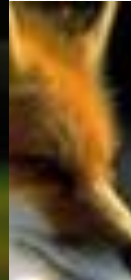
1. 16 17 18 26 27 28 36 37 38 ...

2. 27 34 41 48 ...

3. 56 48 40 ...

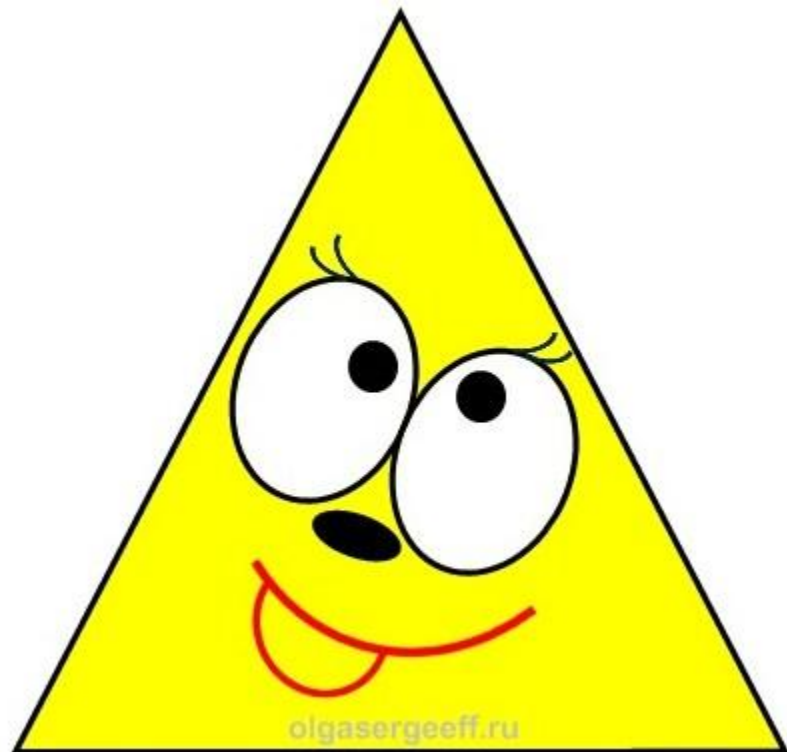
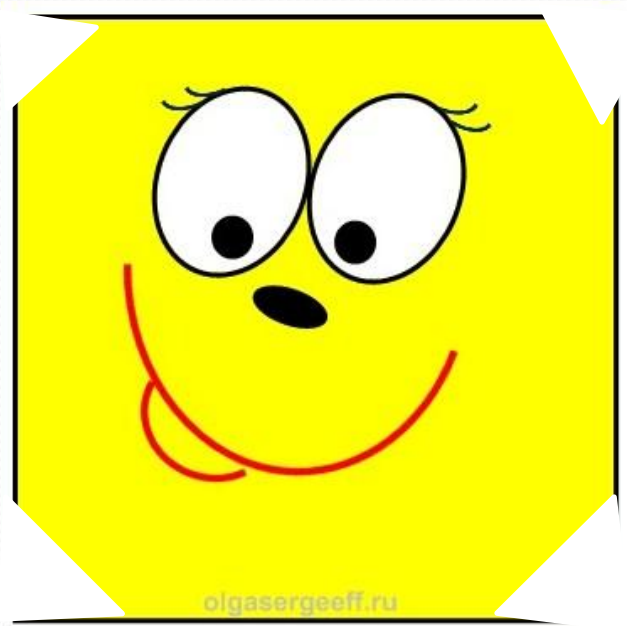
# Природа и математика.

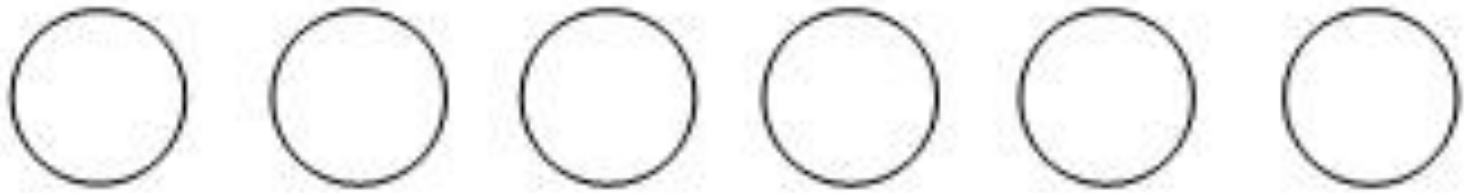
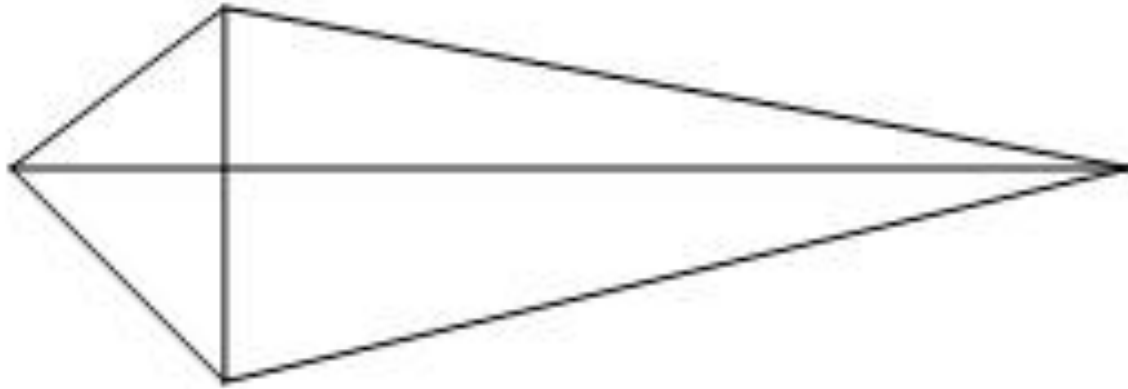
100, 80, 15, 100





# Геометрия.







Спасибо!!!