

# «Математика в профессиях»

Внеклассное мероприятие в 5 классе  
по математике


Учитель: Вахромычева Анна Геннадиевна



- *«Греки изучали её, чтобы познать мир, а римляне – для того, чтобы измерять земельные участки»*

*А для чего изучаем математику мы?*



- 
- Не хочу я математику учить.
  - Складывать умею, умножать, делить.
  - Сдачу в магазине сосчитаю,
  - Хватит знаний этих, точно знаю.
  - Мне задачи больше не нужны.
  - Ребята, со мною согласны вы?

# Страница 1 «Важная наука»

Наука в школе есть одна.

Во всех профессиях нужна

Учителям, врачам и поварам.

Бухгалтерам, певцам и продавцам

Всем математика важна.

Царица всех наук она.





**Я, ребята – пилот вертолѐта,  
Расскажу с удовольствием вам,  
Сколько нужно бензина в полѐте  
Без ошибок считаю я сам.  
Рассчитаю и скорость машины,  
Скорость ветра учту я при том,  
Математику в школе учил я  
И в училище лѐтном потом.**



А я - маляр, везде я нарасхват,  
Покрасить дом, квартиру, дачу  
многие хотят.

И сколько надо краски мне  
посчитать легко,  
Найду я площадь пола, стен и  
потолков.

Я знаю цены, тарифы, расценки,  
И при расчёте не упущу я ни  
одной копейки.

Чтобы прибыль себе приносить  
С математикой в школе надо  
дружить.



Я адвокат, считать немного надо  
мне,  
Однако и у меня математика  
тоже в цене.  
На математике я научился  
думать, рассуждать,  
Вопрос поставить и на него  
ответ искать.  
На математике я логике учился,  
Она в работе ох как  
пригодилась!

# Страница 2 « Для чего нужна математика»

- Математика нужна всем людям на земле. Без математики человек не сможет решать, мерить и считать. Невозможно построить дом, сосчитать деньги в кармане, измерить расстояние. Если бы человек не знал математику, он бы не смог изобрести самолёт, автомобиль, стиральную машину, холодильник, телевизор и другую технику или программу. Математика нужна в истории, в жизни, физике, черчении и даже в русском языке . Мы знаем, что в алфавите тридцать три буквы  
Математика позволяет человеку думать.  
Математика нужна в повседневной жизни: например, при кройке шитья, приготовления пищи или при денежных вопросах



# Страница 3. Математика в профессии моих родителей



Знайте, ребята! От знаний зависят  
Сила страны и здоровье людей.

«Троечный» трактор в труде не помощник,  
Воин на «двойку» - врага он страшней.

*Труд наш сегодня – это учёба.*

*Разве нам стыдно свой труд показать?*

*Так постараемся делать работу*

*Пусть на четыре, а лучше на пять!*

“Если вы хотите участвовать в большой жизни, то наполните свою голову математикой, пока есть к тому возможность. Она окажет вам потом огромную помощь во всей вашей работе”

М. И. Калинин



**спас  
ибо**