ДАТА РОЖДЕНИЯ И СУДЬБА...КВАДРАТ ПИФАГОРА

Уракова Анна Геннадьевна

Научный руководитель учитель математики Магзумова Елена Александровна

Муниципальное казённое образовательное учреждение Пинчугская средняя общеобразовательная школа №8

С числами мы сталкиваемся на каждом шагу, они сопровождают нас от рождения и до последних дней. Без них мы не мыслим своей жизни. Какую роль они играют в нашей судьбе? Каждый, наверное, задаёт этот вопрос себе хоть раз в жизни.

Во многих телевизионных программах я наблюдала, как работают астрологи: только лишь по дате рождения они могут определить основные черты характера человека, склонность к определённому виду деятельности и т.д.

Я учусь в 11 классе. Лето этого года очень важное в моей жизни: я должна определиться с выбором профессии. Мне стало интересно, что может скрывать дата моего рождения. Что же заложено в этих простых числах? Можно ли изменить судьбу? Может мой жизненный путь уже был выбран в день моего рождения?

Сегодня передо мной стоит **проблема**: определиться с выбором профессии. Надеюсь дата моего рождения «направит меня в нужное русло». Для этого я исследую знаменитый квадрат Пифагора, с помощью которого можно вычислить число судьбы, основные черты характера, талант и т.д.

Сейчас происходит глобальная информатизация общества — сложный процесс, связанный со значительными изменениями в образе жизни населения. Все мы уже давно не представляем свою жизнь без сотовых, компьютеров, планшетов и т.д. Большую роль в этом выполняют данные, хранящиеся в электронных таблицах. Для управления ими созданы специальные программные продукты — табличные процессоры (например, Microsoft Office Excel).

Гипотеза: возможно ли создание электронного ресурса для автоматического подсчёта и построения квадрата Пифагора.

Считаю эту тему актуальной, так как числа и вычисления являются неотъемлемой частью нашей жизни, а жизнь всегда хочется облегчить. Если обычный калькулятор помогает в простых вычислениях, то, для выполнения сложных действий с числами, необходимо более совершенное средство.

В сети Интернет находится большое количество программ, которые автоматически выводят квадрат Пифагора. Но зачастую, они либо платные, либо не являются подлинными. Я проверила несколько таких программ и обнаружила, что они уже перестроены на современный лад: рассматриваются вопросы бизнеса, удачного выбора современных профессий (адвокаты, психологи, юристы) и т.д. Именно поэтому, соединив математику и информатику, я ставлю перед собой цель: создать электронный ресурс с помощью программы Microsoft Excel с автоматическим подсчётом чисел Пифагора и построением квадрата Пифагора, с теми значениями чисел, которые когдато вывел Пифагор.

Пифагор основал свой университет в греческой колонии Кротон на юге Италии, которое получило название «Пифагорейская школа» Большая роль в ней отводилась изучению арифметики, астрономии и геометрии. Основным направлением обучения было самосовершенствование, а учебный план был разбит на три ступени. Начальная ступень называлась «Подготовкой». Она включала в себя усиленное изучение «десяти

математических дисциплин», предназначенных научить послушника «господству над собой».

Второй триместр носил название «Очищение». Главным в нем было понимание жизни, ее назначения и того, как работать в гармонии с этим назначением. Это давалось через изучение «Науки Чисел», более известной сегодня как нумерология.

В заключительном триместре послушников обучали идее «Совершенства». Совершенство подразумевало объединение физической, умственной и духовной составляющих, как каждого человека, так и самой жизни. Это полный набор нумерологических методов, основанный на подлинном учении Пифагора. Изучив его можно понять, кто вы есть в действительности и как вы можете впредь улучшать и понимать свою жизнь.

Пифагор использовал квадрат для записи чисел. Древний философ и математик пытался придать каждому числу форму геометрической фигуры. Для этого он создал фигурные числа. Красивый способ записывать числа. Особое место отводилось "квадратным" числам, именно таким числом было 9, которое можно изобразить в виде квадрата.

характер	здоровье	талант	
биоэнергия	интуиция	ответственность	
порядочность	приземленность	Уровень	
		умственных	
		способностей	

Я провела расчет по своей дате рождения согласно расчетам «Квадрата Пифагора»: я родилась 15 июля 1996 года.

Для выполнения расчета необходимо рассматривать каждую дату рождения как набор цифр, а не чисел. Запись даты рождения производится в строгой последовательности, однозначные числа записываются без нулей перед ними.

Верно записать 1571996, не верно 15071996.

Запись: число месяц год (порядок нельзя нарушать!!!).

Далее выписывается числовой ряд для выбранной мной даты рождения:

1. Вычислила первое число.

Для расчета первого числа необходимо сложить все цифры числового ряда даты рождения.

$$1+5+7+1+9+9+6=38$$
, первое число — 38 (1).

2. Вычислила второе число.

Для расчета второго числа необходимо сложить цифры, из которых состоит первое число (1).

- 3+8=11, второе число 2 (2). Это мое ведущее качество и основная цель появления на Земле: физическое здоровье и красота. Это число судьбы. Мое число судьбы 2. Это значит, что я всегда могут встать на позицию другого человека. Мой ключ к успеху сотрудничество. Благодаря этому я могу свободно общаться с людьми из разных слоев общества.
- 3. Вычислила третье число.

Для расчета третьего числа необходимо вычесть из первого числа (1) первую цифру всего ряда (в нашем примере цифра 1), умноженную на постоянный множитель — 2 (два).

$$31 - 1 \times 2 = 29 - 2 = 27$$
, третье число — 27 (3).

4. Вычислила четвертое число.

Для вычисления четвертого числа необходимо сложить цифры, из которых состоит третье число (3).

- 2+ 7 = 9, четвертое число 9 (4).
- (3) и (4) числа это качества, полученные от рождения: 2 общий уровень энергетики, 9 ум, память и способности к ясновидению.

Записала полученные числа под датой рождения:

1121998

314279

Выписала одинаковые цифры в Квадрат Пифагора (кроме цифры 0):

_ 11 1			
1111	4	7	
22	Нет	8	
3	Нет	999	

Полученная запись есть и «Квадрат Пифагора» или психоматрица для моей даты рождения.

В моем случае: 1 1 2 1 9 9 8 и 3 1 4 2 7 9, в расчете — 13 цифр, значит, моя душа проживает 13-ую жизнь, мне еще нужно будет прожить ещё 2 жизни, много работать над собой для полной гармонии и совершенства.

Я столкнулась с несложными, но долгими вычислениями, а хотелось бы узнавать всё быстрее. Тогда и пришла идея создать электронный вариант такого квадрата.

Я приступила к работе. Создала столько листов электронной книги, сколько понадобится для организации гиперссылок. Функцией «Подложка» задала общий фон моей работы, скрыла разбивку «Сетка».

Разобравшись со способом вычисления по Пифагору, я составила логические формулы в самих ячейках.

Гиперссылками делаем переходы на нужные страницы. А когда пользователь захочет узнать о своём числе судьбы, он может прослушать аудио информацию, нажав нужную ссылку.

Последняя функция в этой работе стала «СЧЁТЕСЛИ». С помощью этой функции автоматически подсчитывается число жизней, которые прожил пользователь.

При анализе результатов, я выяснила, что магические свойства квадрата Пифагора совпадают на 80%. На основе этого я сделала вывод: не следует слепо верить всему магическому. Может быть, некоторые черты характера и заложены в дате рождения человека, но человек всегда может найти способы что-то изменить в своей судьбе.

В дальнейшем я планирую выложить свой проект в социальные сети. Думаю, многие захотят открыть тайну своей даты рождения, тем более с моим проектом сделать это очень легко. Используя его, мне легче будет выбрать спутника жизни, уж я точно знаю, какой человек мне нужен.

Список литературы:

- 1) www.pifagor.org
- 2) www.liveinternet.ru
- 3) www.gadanie-i-goroskop.ru
- 4) www.opakyl.ru
- 5) Александров А.Ф. "Даты и судьбы. Тайна дня рождения".