

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ-
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №1 рп. ЕКАТЕРИНОВКА
ЕКАТЕРИНОВСКОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Конкурс: «Математика - царица всех
наук»

Номинация: исследовательские работы

«Происхождение числовых суеверий»

Работу выполнила: ученица 7а класса

Дворцова Надежда

Руководитель:

Кашлова Наталия Викторовна

2021 ГОД

Цели:

- 1) Изучить происхождение числовых суеверий .
- 2) Повысить логическое мышление.

Ход работы :

- 1) Вступление .
- 2) О происхождении числовых суеверий .
- 3) Вывод.

Вступление.

Вы, наверное, встречаете людей, которые пытаются угадать свое «счастье» по номерам трамвайных, автобусных и троллейбусных билетов, которые загадывают по номерам быстро пробегающих машин или по другим числам, сопутствующим им в жизни. Вы видели как люди ищут «счастливые числа». Знаете и то, что люди, которые избегают числа тринадцать, считая его несчастливым. Все это суеверия – вера в особое таинственное значение числа.

О происхождении числовых суеверий .



Религия, вера в существование сверхъестественных, нереальных существ, возникла в глубокой древности, когда люди не имели правильного представления о вселенной, когда грозные стихийные явления – гром, молния, буря, наводнение, землетрясение, пожары – были человеку непонятны, таинственно загадочны; когда первобытный человек был совершенно беспомощен перед могучими силами природы. Много лет тому назад люди были убеждены, что математика вызвана к жизни духовными, религиозными мотивами. Многие были убеждены, что с помощью числа можно предсказать, предвидеть судьбу отдельного человека и всего общества. Число тринадцать называют «чертовой дюжиной», в отличие от подлинной дюжины – 12. Такая система счисления называется

двенадцатеричной. В этой системе 12 единиц составляют первый разряд числа. С числом 12 связаны различные верования и суеверия.

В древности в Вавилоне, Китае, Риме и других странах число 12 символизировало благополучие. А то, что сверх этого числа – 13, названо «чертовой дюжиной». В буржуазных странах суеверные пассажиры отказываются от билетов на тринадцатые места. Во многих поездах, пароходах, самолетах в этих странах тринадцатые места вовсе отсутствуют или заменяют их другими номерами: 12-а. Число «три» встречается во многих пословицах и поговорках: «в трех соснах», «в три ручья», «с три короба» и так далее.

Раз есть «несчастливое», то должно быть и «счастливое» число. Таким «счастливым» считали тогда число семь. Как известно, месяц равен продолжительности оборота Луны около Земли. Этот промежуток времени исчисляется в 29,53059 суток. Уже в древности было замечено, что эта величина не может быть выражена целым числом. А до необходимой степени точности тогда довести нельзя было. Поэтому ученые приближенно приняли месяц за 28 суток, чтобы нацело разделить их на четыре равные части – недели. Каждые из семи дней недели они посвятили одному из семи божеств. Дни недели они называли именами богов: Солнце, Луна, Венера, Марс, Меркурий, Юпитер и Сатурн. Названия эти во многих языках, с некоторыми видоизменениями, сохранились. Семидневная неделя прочно вошла в практическую жизнь народов. «Семь» суеверные люди считали счастливым числом.

До сих пор в нашей речи мы употребляем выражения: «счастливый чувствует себя на седьмом небе», «семь раз отмерь, один раз отрежь», «семеро одного не ждут», «за семью замками», «у семи нянек дитя без глазу», «один с сошкой, семеро с ложкой», «за семь верст киселя хлебать», «семь бед – один ответ», «семь пятниц на неделе».

Так же, как число 3, выделилось и число 4, которое первое время служило для обозначения множества вообще. Например, в египетских иероглифах множество предметов обозначалось тремя и четырьмя палочками.

Слушайте заклинание, состоящее из латинских букв: DCLXVI. Ну, как, страшно? Тогда вот вам число в восьмеричной системе счисления: 1232. Опять не испугались? Молодцы! А ведь это знаменитое «число зверя» или его называют «числом Дьявола» ,666, о котором многие спрашивают. Только представленное сначала римскими цифрами, а потом в восьмеричной системе счисления.

Предполагаемое «проклятие 39» заставляет жителей Афганистана, особенно его столицы, Кабула, всячески избегать этого числа. Есть версия, что нелюбовь к нему связана с древним исчислением абджад. К сожалению, достоверных сведений, которые могли бы объяснить происхождение этого суеверия, явно недостаточно.

Афганцы избегают присутствия числа 39 на номерах машин, в номерах мобильных и домашних телефонов и даже в адресах зданий. Автомобиль, стоящий 12 тысяч долларов, вам могут продать за 7 тысяч долларов только по той причине, что в его номере присутствует число 39. А люди, у которых оно указано на номере дома, платят каллиграфам, чтобы те нарисовали девятку, как можно больше походящую на восьмёрку.

В Болгарии номер телефона 0888888888 не обслуживается компанией мобильной связи Mobitel из-за суеверий. Дело в том, что три его экс-владельца скончались один за другим. Первым на тот свет отправился Владимир Грашнов, бывший руководитель Mobitel. Произошло это в 2001 году. По официальной версии, причиной смерти Грашнова стал рак. Но в Болгарии ходили слухи, что он был отравлен конкурентами.

Затем номер 0888888888 был передан наркобарону Константину Димитрову. Димитров скончался в Голландии, куда отправился, чтобы проинспектировать свои владения. Вина за убийство была возложена на конкурирующие с ним российские мафиозные кланы.

Третьим обладателем несчастливого номера также стал торговец наркотиками Константин Дишлиев. Мужчина, официально занимавшийся риелторской деятельностью, умер возле популярного ресторана в Софии. За несколько дней до этого полицейские обнаружили у него дома наркотики на общую сумму в 130 миллионов евро. После этого компания «Мобител» прекратила обслуживать «проклятый» номер.

Итальянцы считают число 17 несчастливым. По их мнению, оно символизирует смерть, ибо записывается римскими цифрами, как XVII. «Что здесь плохого?» – спросите вы. Дело в том, что такую последовательность нетрудно преобразовать в слово «VIXI», означающее «Я жил». Именно оно часто выбивалось на могилах древних римлян. Помимо этого, число 17 считается несчастливым потому, что 17 февраля – день начала всемирного потопа (это одно из редких событий, точно датированных в Библии). Упомянем и о том, что в одной из числовых систем, используемых для толкования снов, 17 означает неудачу.

Для китайцев число 250 является оскорбительным. Дело в том, что на их языке оно произносится, как «er bai wu», эта фраза переводится на русский как «слабоумный».

Казалось бы, безобидное число 87 называется в австралийском крикете «дьявольским числом крикета». Фанаты этого вида спорта считают, что подающий, скорее всего, после набора 87 очков будет вскоре выведен из игры. Учтите и тот факт, что после 87 очков остаётся набрать ещё 13 до 100 очков – выдающегося показателя для любого бэтсмана .

26 – несчастливое число в Индии. Разрушительное землетрясение в Гуджарате, из-за которого погибли 20 тысяч человек, датировано 26 января 2001 года. 26 декабря 2004 года мощное цунами погубило почти 230 тысяч человек. 26 мая 2007 года мощные бомбы взорвались на северо-востоке Индии, в городе Гувахати. 26 июля 2008 года была взорвана бомба в Ахмадабаде. Наконец, ровно через 5 месяцев, 26 ноября того же года в Индии последовала серия кровавых террористических актов.

При сложении чисел 2 и 6 получается 8. В нумерологии восьмёрка символизирует разруху, трудности, неудачи. Специалисты предупреждают, что бракосочетания и другие торжественные церемонии лучше не назначать на 8 число месяца.

Невзирая на то, что большинство воображаемых связей между числами и трагическими событиями выглядят надуманными, некоторые из них действительно жуткие. С шестидесятых годов прошлого века 5 разных самолётов со 191-м номером рейса потерпели аварии.

В 1967 году в Америке потерпел крушение самолёт X-15, который совершал 191-й по счёту экспериментальный полёт. Удивительно, но эта авиакатастрофа была единственной в истории использования X-15.

Авиарейс 191 Prin разбился в аэропорту «Мерседита» (Пуэрто-Рико) в апреле 1972 года. В 1985 году трагедия настигла лайнер Delta Airlines Flight, который также совершал 191-й рейс. Он разбился в момент посадки в Далласе. Тогда погибли 137 человек.

В 1979 году в Соединённых Штатах Америки, едва вылетев из чикагского аэропорта О'Хара, потерпел крушение пассажирский лайнер. Погибли все 273 человека, находившиеся на борту. Номер его рейса — 191.

Наконец, в 2012 году самолёту 191 JetBlue Airways пришлось

совершить экстренную посадку. Один из пилотов во время полёта внезапно начал вести себя неадекватно. Пассажиры с трудом удержали его, пока второй пилот посадил лайнер.

Вывод.

У каждого из нас разное мнение об этих числах. Кто-то может верить в их значение, а кому то это может показаться не реальным. В любом случае почитать о числовых суевериях крайне интересно !

Используемая литература.

<http://www.publy.ru/post/18847>

Другие источники.