**Английский математик Август де Морган назвал как-то "пи" “…загадочным числом 3,14159…, которое лезет в дверь, в окно и через крышу”. Число Пи** используется не только в геометрии, математическом анализе или теории вероятности, но и во многих других отраслях науки, говорят, что учёные пытаются расшифровать человеческое **ДНК** с помощью этого магического числа. И даже есть много трагических историй, которые связаны с этим магическим числом. Говорят, что многие учёные разговаривали с этим числом, и говорили, что оно может думать. Но эта информация не подтверждена.

***Письменная история числа начинается с египетского папируса, датируемого примерно 2000 годом до нашей эры, но оно было известно еще древним людям. Тогда оно ещё не обозначалось одной из букв греческого алфавита и его роль играло число 3.***

***Одним из первых заметил и высчитал такую интересную зависимость между длиной окружности и её диаметром с двумя знаками после запятой Архимед в III в. до н.э***

***В XIIIв высчитал три знака после запятой Леонардо Фибоначчи***

***в XVIв – 9 знаков после запятой - Франсуа Виет***

Сначала, в древних Китае, Египте, Вавилоне и Греции для расчетов использовали дроби, например, 22/7 или 49/16. В Средние века и Эпоху Возрождения европейские, индийские и арабские математики уточнили значение "пи" до 40 знаков после десятичной точки, а к началу Эпохи Компьютеров усилиями многих энтузиастов количество знаков было доведено до 500. Такая точность имеет чисто научный интерес, для практики, в пределах Земли достаточно 11 знаков после точки.

Обозначение числа***π*** происходит от греческого слова ***περιφερια*** ("окружность").

Впервые это обозначение использовал в 1706 году английский математик У.Джонс.

А теперь предлагаю всем прикоснуться к вершине достижения человеческого разума, впитавшего знания, энтузиазм и судьбы тысяч математиков-вычислителей за последние 4000 лет и, ощущая трепет, рассмотреть первые 1000 знаков числа "пи".

Ещё есть много разных историй связанных с запоминанием числа Пи. Многие используют разные стишки, вот например: **Кто и шутя, и скоро пожелаетъ «Пи» узнать число – ужъ знаетъ.**  
Здесь число букв в каждом слове – это следующая цифра числа Пи.  
Или такое:

**Чтобы нам не ошибаться,  
Надо правильно прочесть:  
Три, четырнадцать, пятнадцать,  
Девяносто два и шесть.  
Ну и дальше надо знать,  
Если мы вас спросим -  
Это будет пять, три, пять,  
Восемь, девять, восемь.**

**А мировой рекорд по запоминанию числа Пи у китайца Лю Чао, который сумел запомнить 67 890 знаков после запятой без ошибки и воспроизвёл их в течении 24 часов и 4 минут.**

**интересно, какой он там стих придумал . Сейчас с помощью компьютера высчитали 5 триллионов цифр после запятой, так что есть куда расти .**

Встретить это число можно и в очень необычных местах:

Христиан Крюзер, давний любитель числа π не только взял это число с собой в полет, но и заставил его совершить прыжок вместе с группой парашютистов.

Он же установил памятный знак π на одной из высочайших вершин мира - пике Ленина.

Другой энтузиаст Вернер Лехманн выложил на земле мозаику, цвета плиток в которой соответствуют цифрам числа π, и гордо на ней восседает. Вот уж кто прочувствовал цифры пи буквально своими руками.

Сама природа постоянно напоминает нам о числе π

**Кстати, число π имеет свой день рождения 14 марта**