

ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ О МАТЕМАТИКЕ

Интересные факты о числах

- 1 – число энергии, действия.
- 2 – число противоположностей.
- 3 – число объединения.
- 4 – число основы всего.
- 5 – число здоровья и жизненной силы.
- 6 – число совершенства.
- 7 – число неординарных явлений.
- 8 – священное число.
- 9 – число беспредела и успеха.

Число «1»

Число 1 сильно отличается от других чисел при умножении и при делении.

Число 1 сильно отличается от других чисел при умножении и при делении.

Число 1 при возведении в любую степень остается самим собой

Число 1 – наименьшее натуральное число.

Число 1 – единственное натуральное число, которое не является ни простым, ни составным.

Число 1 – это единственное число, которое в последовательности Фибоначчи встречается дважды.

Две различные прямые могут иметь лишь ОДНУ общую точку.

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, ...

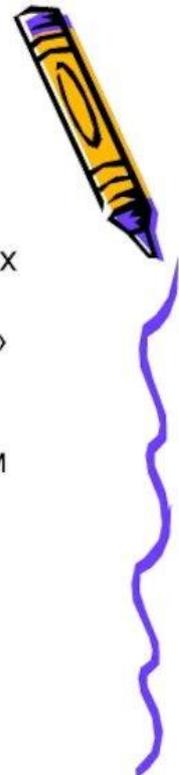
Знаете ли вы?

- **2** - Число 2 является самой любопытной системой счисления. Эта система применяется в современных вычислительных машинах.
- **5** - Числом 5 пользуются при округлении. Кроме того, 5 - самая желанная для ученика оценка.
- **9** - Число 9. Оно помогает проверить правильность деления.
- **12** - Число 12. Его называют дюжиной. Оно соперничает с 10. Мы имеем дюжину месяцев в году, две дюжины часов в сутках, час делится на 5 дюжин минут.
- **13** - Число 13 - сосед 12. Его называют "чертовой дюжиной". Это число примечательно тем, что его не любят суеверные люди. В некоторых странах не дают №13 домам, автобусам, самолетам, 13 числа не отправляются в путь корабли.



Интересные факты

- Во **Франции**, например, нет домов с номером 13, в **США** нет автобусов №13, во многих гостиницах нет тринадцатых номеров, в зданиях нет 13 этажей, в поездах 13 вагонов, на кораблях – 13-х кают, в самолетах «пропадают» 13-е ряды, а в аэропортах нет 13-го выхода на посадку, в больницах по 13-м числам не проводят плановых операций, нет палат с этим номером.

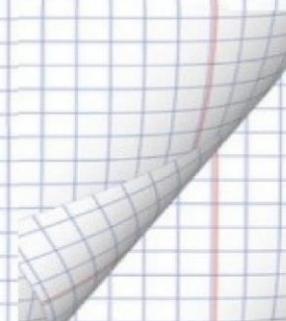




Факты про числа

Число 18, является единственным числом, сумма цифр которого в два раза меньше него самого.

18

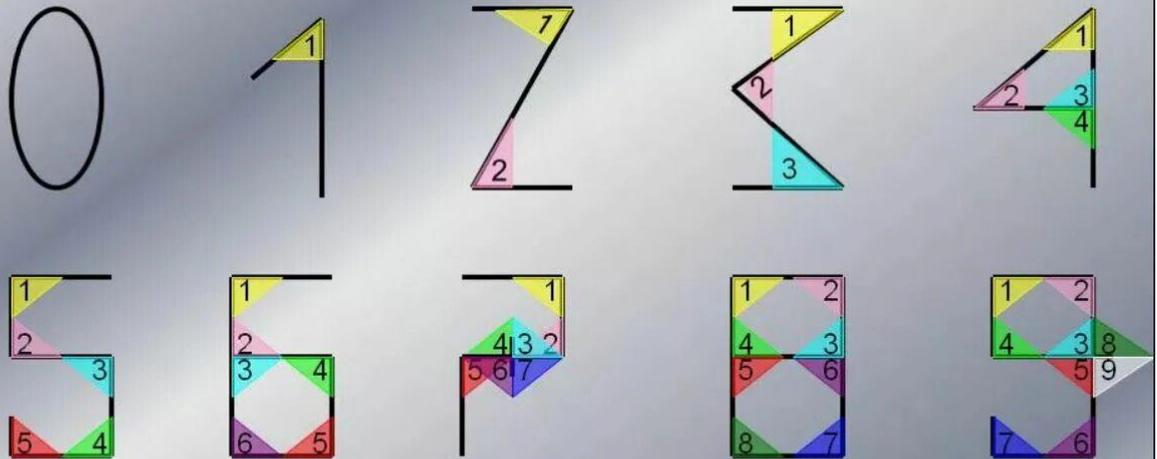


А знаете ли вы?

- А знаете ли вы, что рыбы умеют считать до четырех? Этот интересный математический факт подтвердили итальянские ученые. Сотрудник университета Падуи Кристиан Агрилло, который участвовал в проведении эксперимента, сообщил: «Мы получили доказательства того, что рыбы наделены рудиментарными математическими способностями». Прежде было известно, что рыбы умеют находить отличие между большими и маленькими косяками рыб, но данный опыт показал, что рыбы могут посчитать, сколько рыб плавает вокруг них. Аналогичные математические способности имеют обезьяны, дельфины и некоторые люди с ограниченными возможностями.

Интересный факт

Некогда написание цифр было таким



Каждая цифра обозначает число, соответствующее количеству углов в ней

Это интересно...

Как выучить таблицу умножения на 9

#2

$$\begin{aligned} 9 \times 1 &= 09 \\ 9 \times 2 &= 18 \\ 9 \times 3 &= 27 \\ 9 \times 4 &= 36 \\ 9 \times 5 &= 45 \\ 9 \times 6 &= 54 \\ 9 \times 7 &= 63 \\ 9 \times 8 &= 72 \\ 9 \times 9 &= 81 \\ 9 \times 10 &= 90 \end{aligned}$$

ADME

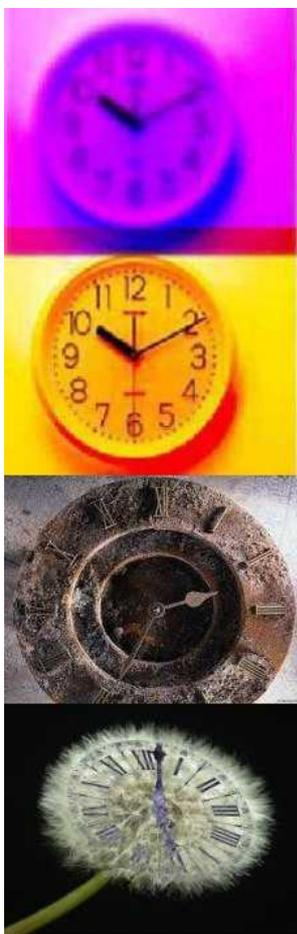
Интересные факты о математике

На самом деле, миг – это единица времени, которая длится примерно сотую долю секунды.



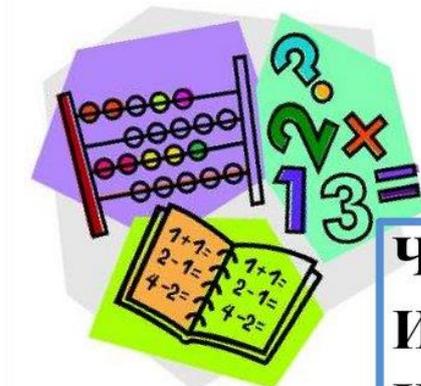
Интересные факты.

- Атомные часы имеют погрешность в 1 секунду за шесть миллионов лет.
- Часы идут по часовой стрелке — слева направо — потому что именно в этом направлении движется тень солнечных часов.
- Существуют часы, у которых стрелки двигаются «против часовой стрелки».
- Неправильно говорить «сколько время?». Стоит говорить только «который час?»
 - Древнейшие солнечные часы, относящиеся к XV в. до н.э., обнаружены в Египте.
- Хотя в одной минуте 60 секунд, в одной секунде 1000 миллисекунд.



Интересные факты

- Мозг человека на 80% состоит из воды
- При улыбке у человека работают 17 мышц
- Поверхность лёгких составляет 100 кв.м.
- Размер сердца человека равен его кулаку
- За 1 минуту сердце качает 23 литра крови.



Чтоб врачом, моряком
Или лётчиком стать,
Надо, прежде всего,
МАТЕМАТИКУ знать.
И на свете нет профессии,
Вы заметьте-ка, друзья,
Где бы нам не пригодилась
МА-ТЕ-МА-ТИ-КА!

