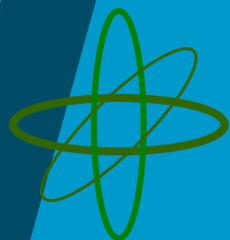


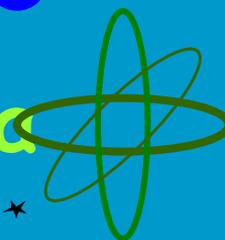
Интеллектуальная игра



«Самый умный»

Информатика

Математика



О, сколько нам открытий чудных
готовит просвещенья дух
И опыт – сын ошибок трудных,
И гений – парадоксов друг . . .

А.С. Пушкин



1. Конкурс «Разминка»
2. Конкурс «Чего и сколько?»
3. Конкурс «Секрет»
4. Конкурс «Хитрый икс»
5. Конкурс «Морской бой»



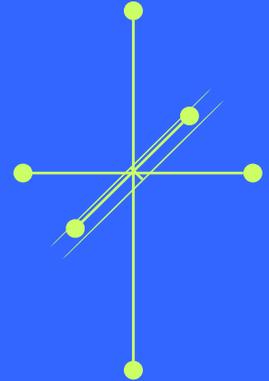
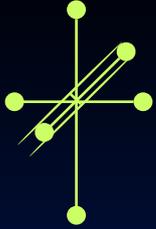


Разминка



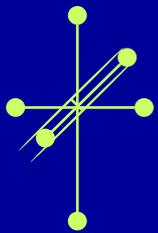
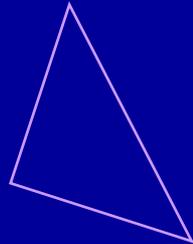
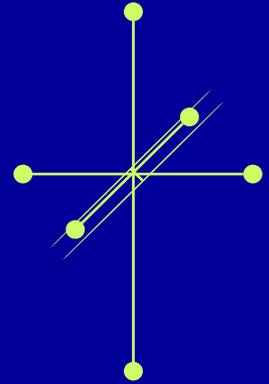
**Назовите устройство,
которое является
«МОЗГОМ» компьютера?**





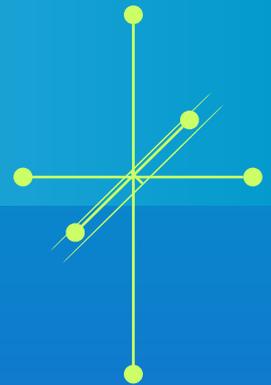
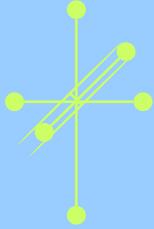
СУММА ДЛИН СТОРОН МНОГОУГОЛЬНИКА





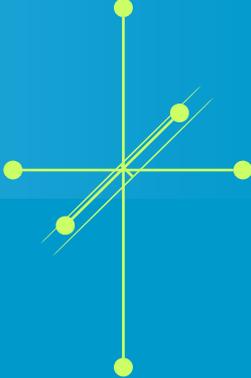
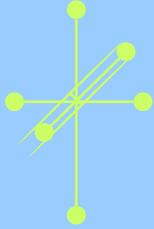
Наименьшая единица измерения информации — это...





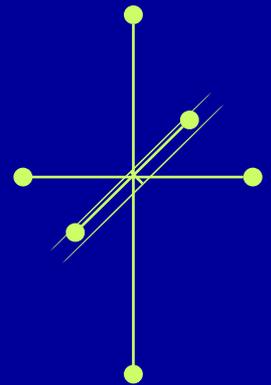
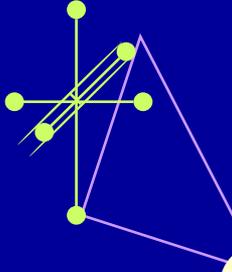
**Отрезок, соединяющий
точку окружности с её
центром**



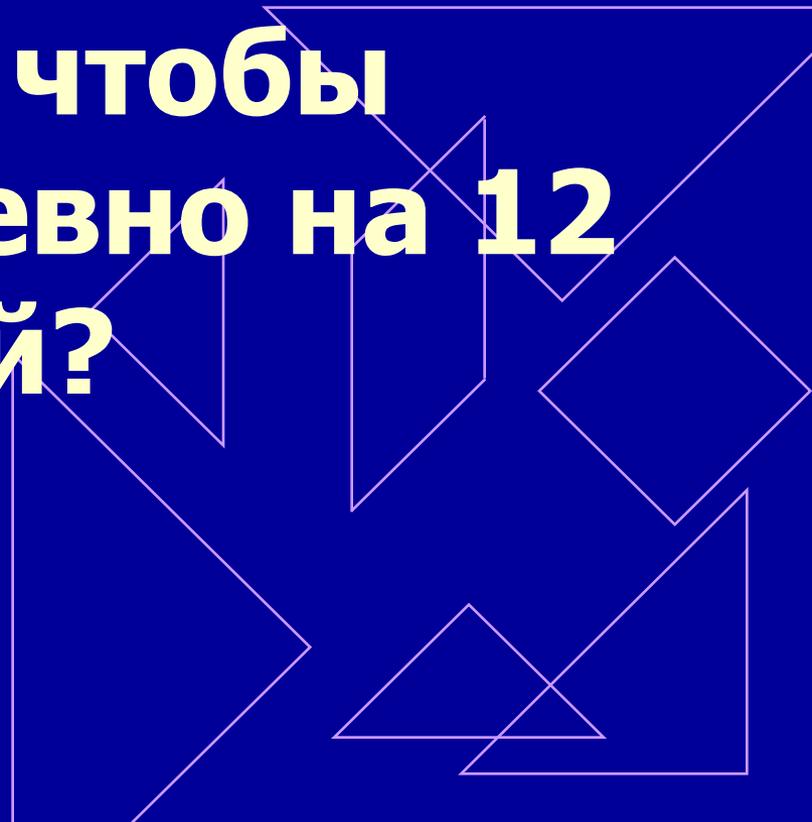


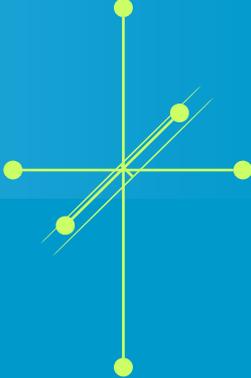
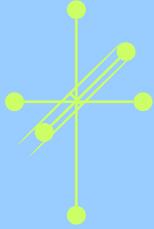
**Является ли принтер
устройством ввода
информации?**





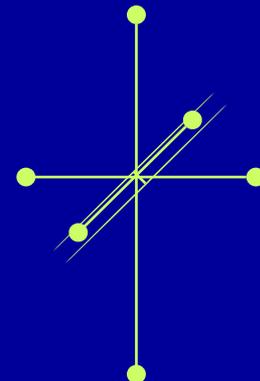
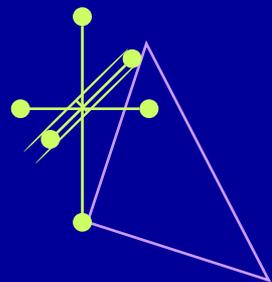
**Сколько нужно сделать
распилов, чтобы
распилить бревно на 12
частей?**





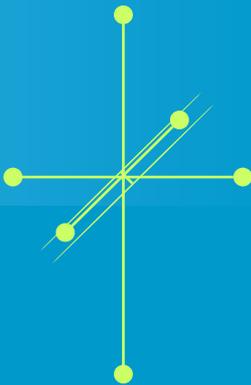
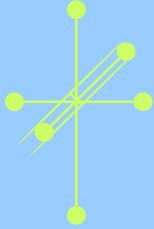
Сохраняется ли информация в оперативной памяти, если отключить от сети компьютер?





Международная единица измерения длины отрезков

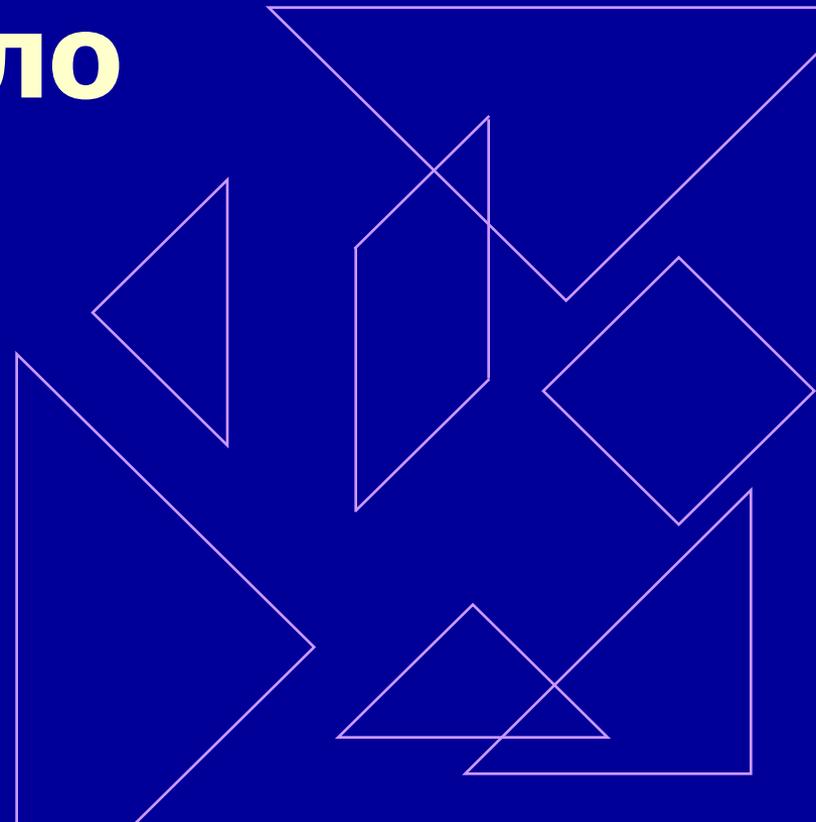
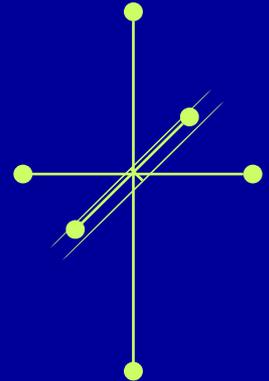
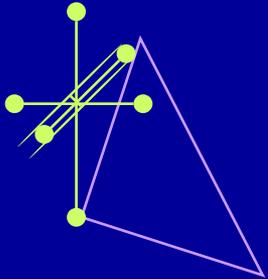


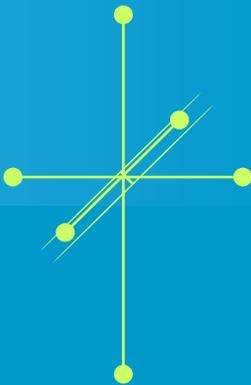
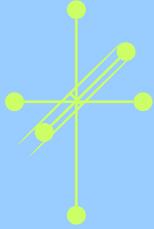


**К устройствам ввода
или вывода
относится монитор?**



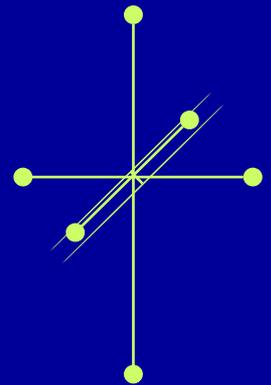
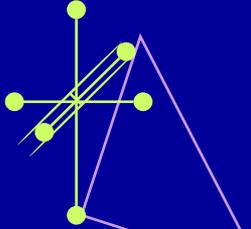
Наименьшее простое число



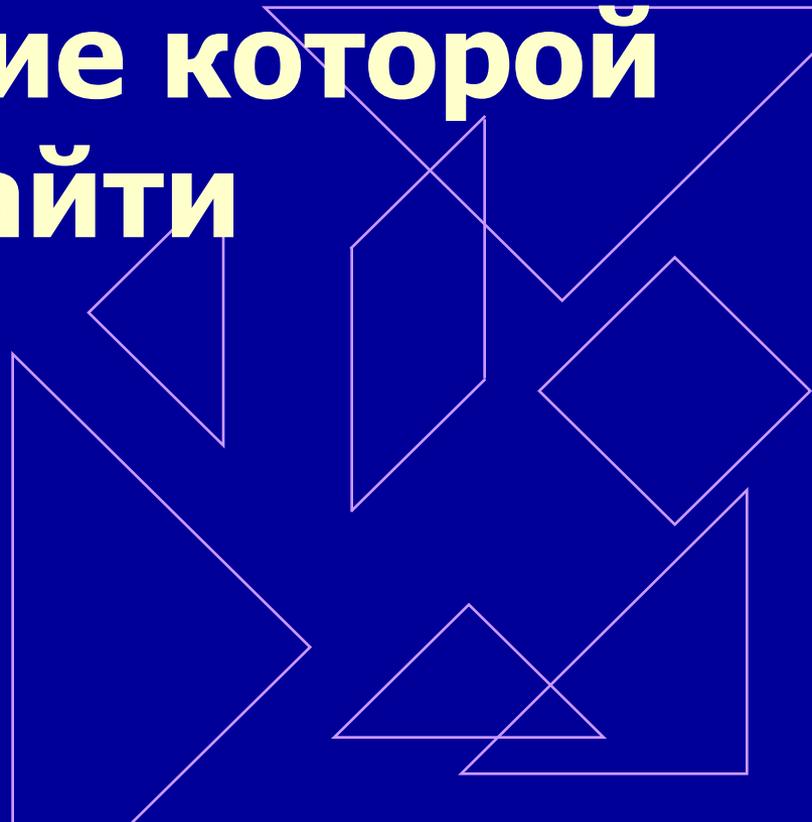


**Является ли
клавиатура
устройством ввода
информации?**

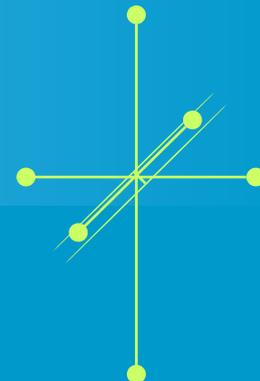
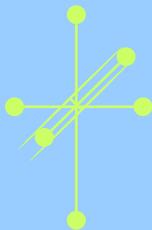


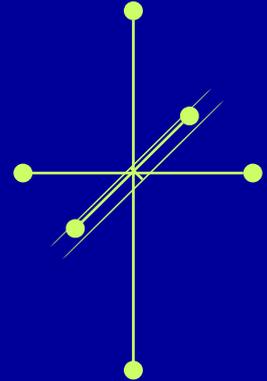
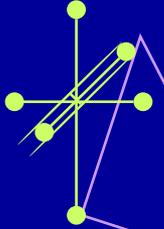


**Равенство, содержащее
букву, значение которой
надо найти**

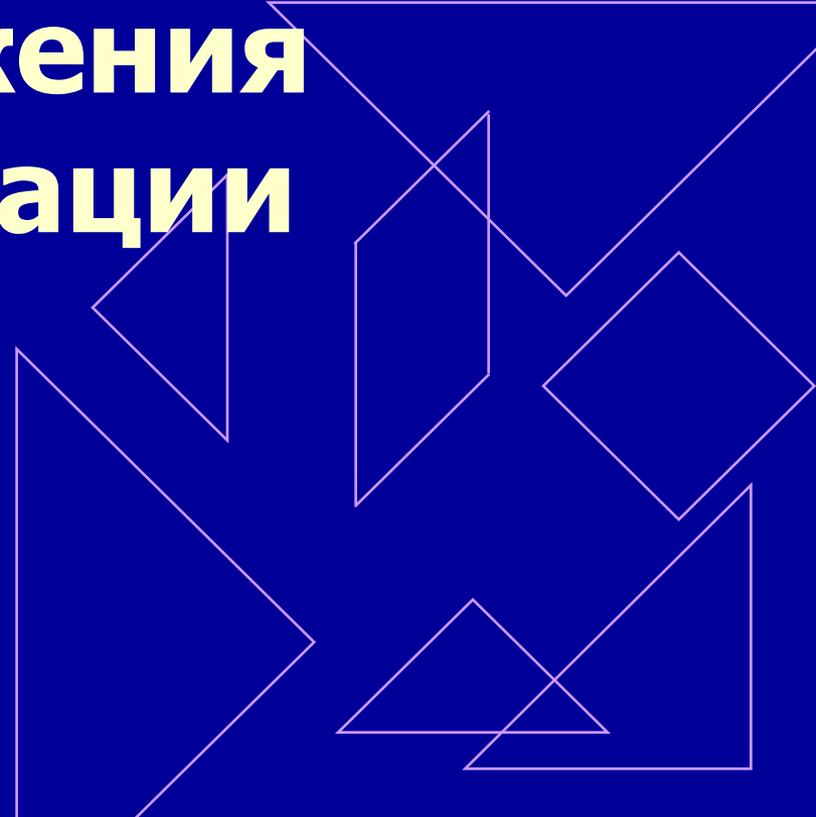


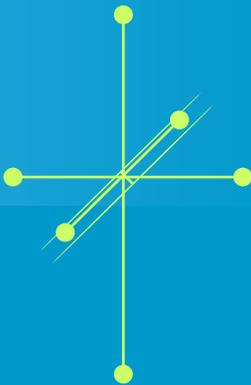
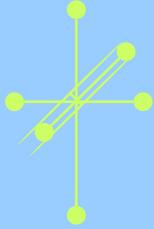
**У какой фигуры
равны и углы и
стороны?**





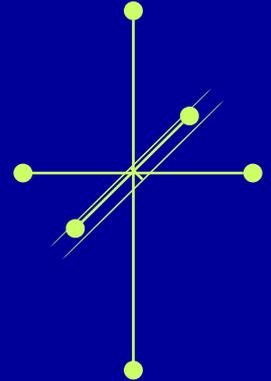
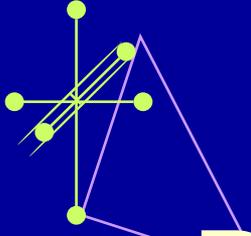
Устройство визуального отображения информации



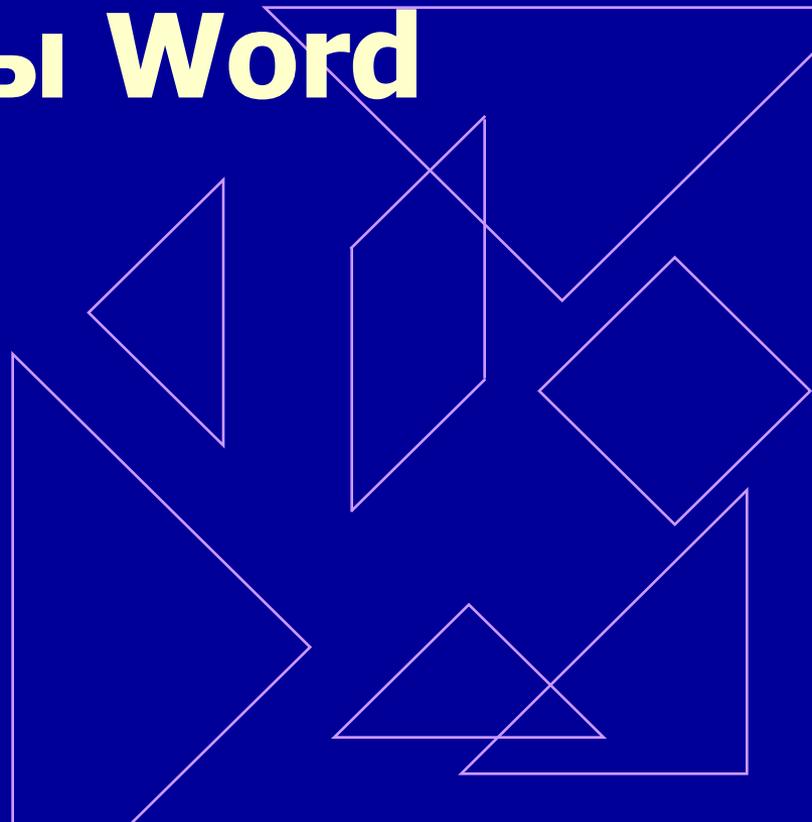


**Чему равен модуль
нуля?**

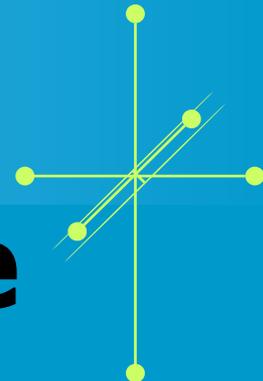
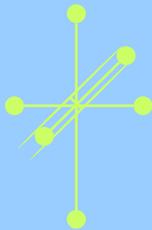


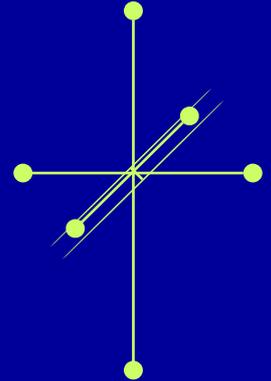
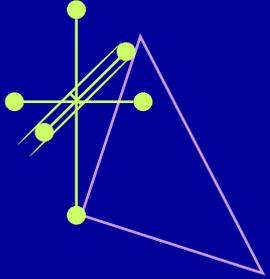


Расширение прикладной программы Word

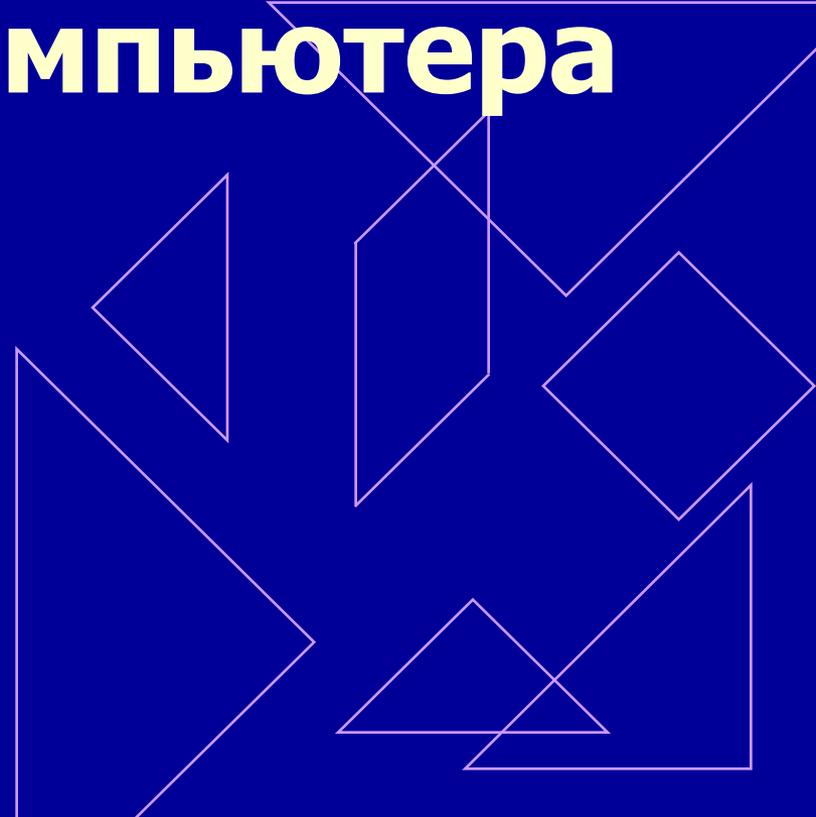


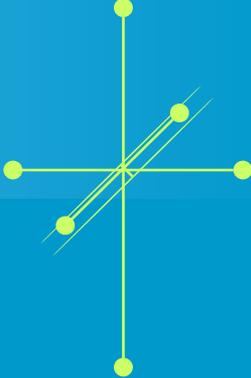
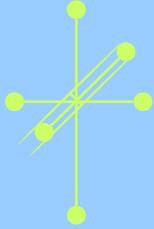
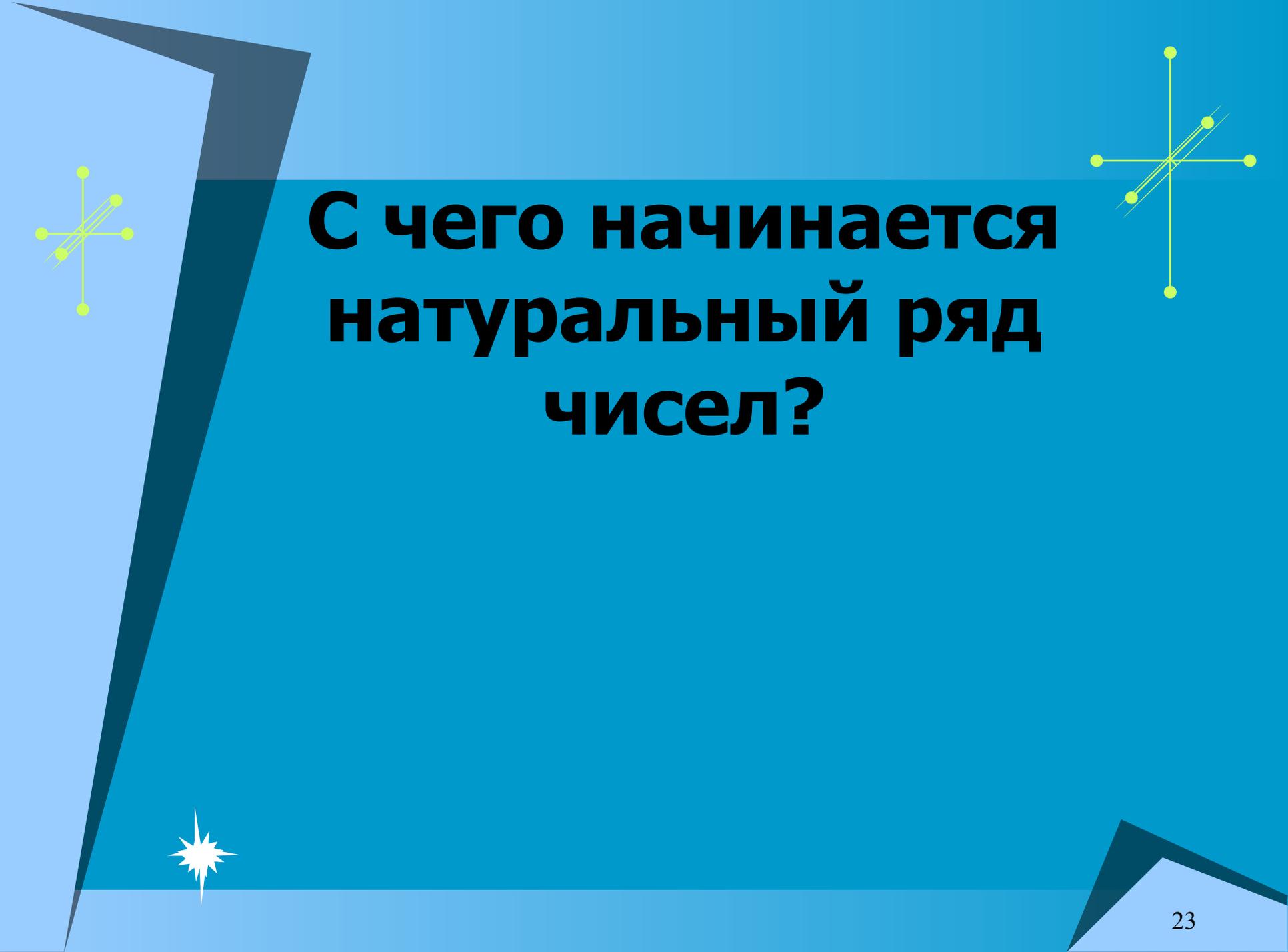
Где самые длинные сутки?



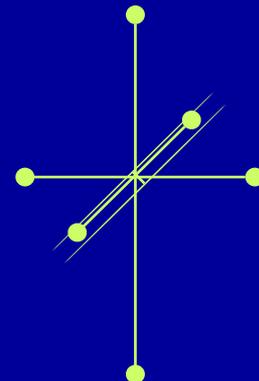
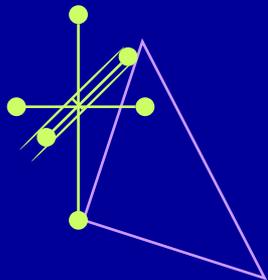


Самый большой вредитель компьютера



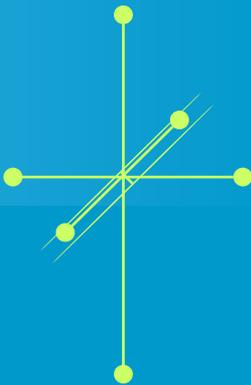
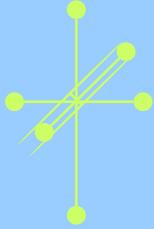


**С чего начинается
натуральный ряд
чисел?**



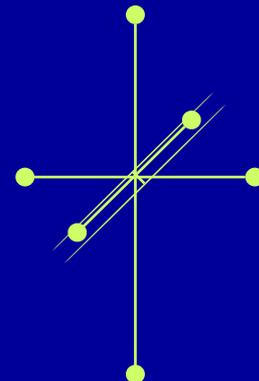
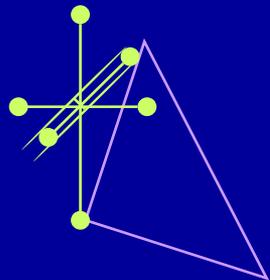
Устройство для считывания графической и текстовой информации





**Назовите число,
обратное 10**

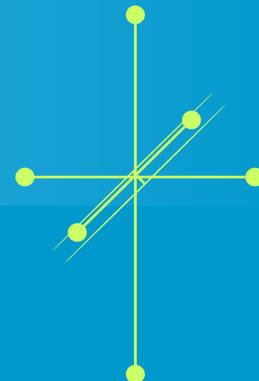
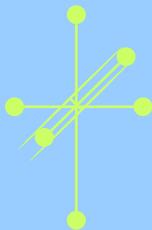


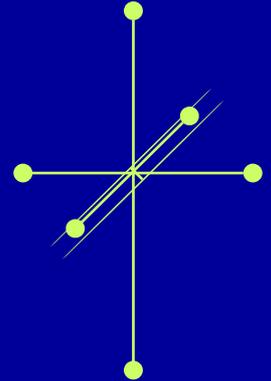
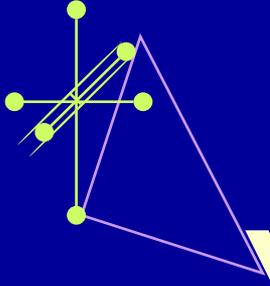


Символ, который вводится в ячейку перед формулой в Excel



График линейной функции

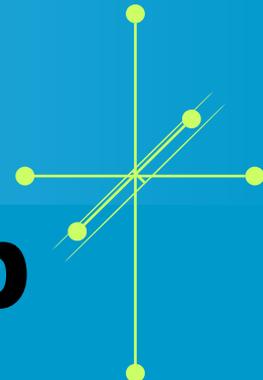
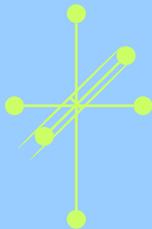


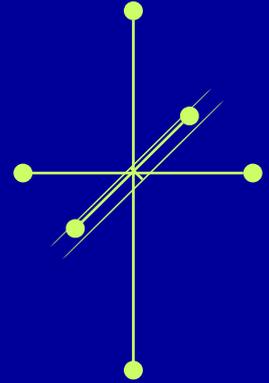
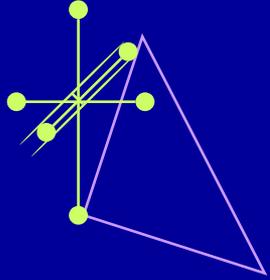


Устройство для обмена информацией с другими компьютерами через телефонную связь



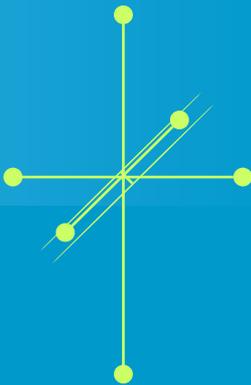
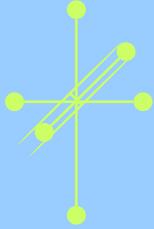
Как найти периметр квадрата?





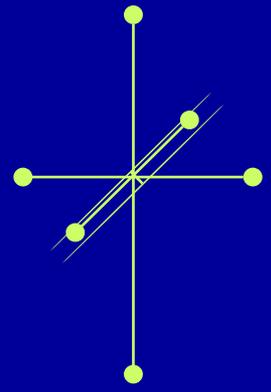
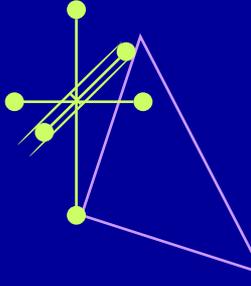
Глобальная сеть, связывающая компьютеры





**Сколько нулей в
записи миллиарда?**



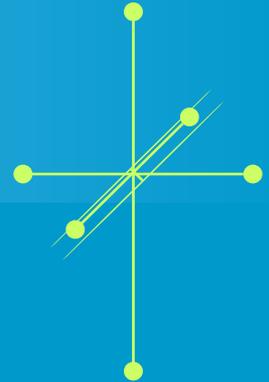
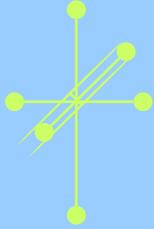


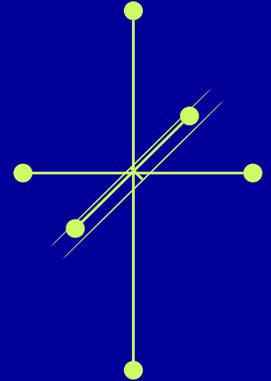
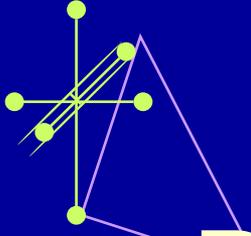
Совокупность цветов в графическом редакторе



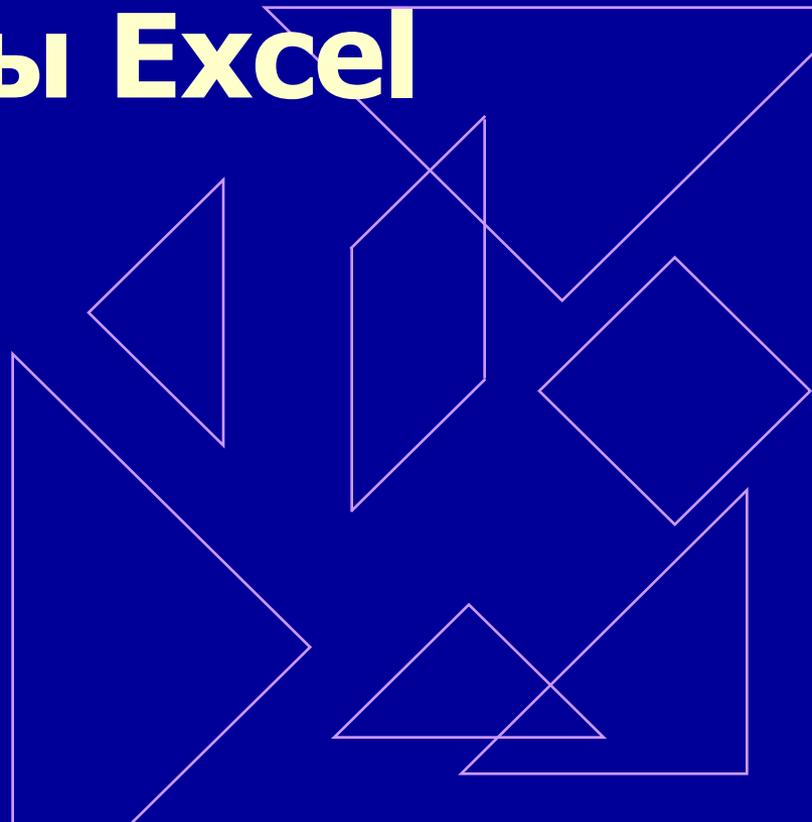
График функции

$$y = x^2$$





Расширение прикладной программы Excel





«Чего и сколько?»



Конкурс «СЕКРЕТ»



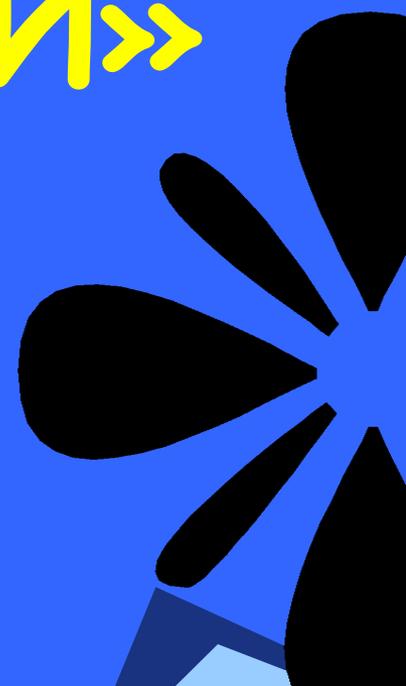
**«Талант – это
способность
человека
к труду»**





Конкурс «ХИТРЫЙ ИКС»

Конкурс «МОРСКОЙ БОЙ»





A

B

C

D

1



2



3



4



5



Древнегреческий учёный,
философ, живший
в VI в. до н.э.,
которому приписывается
высказывание
«Всё есть число» . Кто он?

Пифагор



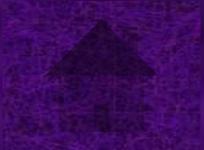
**Единица исчисления
времени, равная 7 дням**

неделя



*Где хранится программа,
которую в данный момент
обрабатывает процессор:*

- *в ПЗУ*
- *в ОЗУ*



**Эта книга лежит в основе
большинства школьных
учебников по геометрии. Как она
называется и кто её автор?**

Начала. Евклид



**Часть прямой,
ограниченная с одной
стороны**

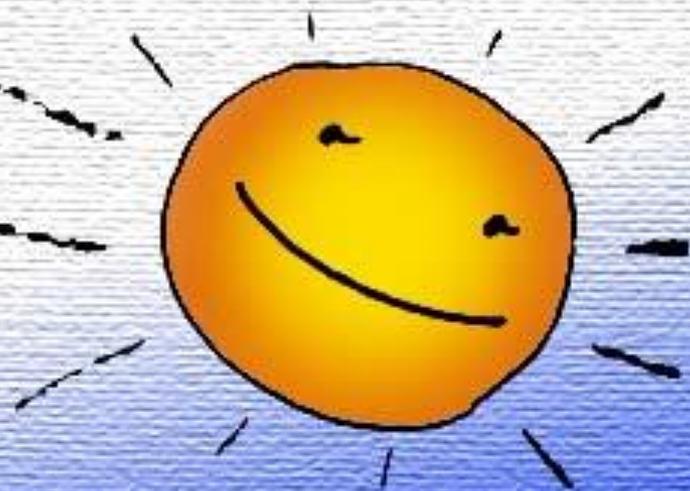
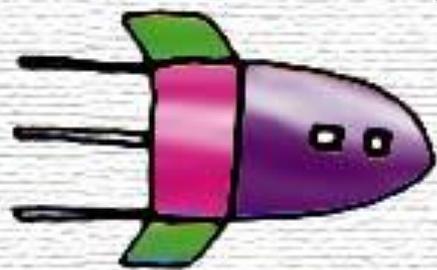
луч



ДРОБЬ, КОТОРАЯ БОЛЬШЕ ИЛИ РАВНА 1

НЕПРАВИЛЬНАЯ





ПЕРЕХОД ХОДА





**ПЕРЕХОД
ХОДА**



**Кому принадлежат слова:
«Предмет математики
настолько серьёзен, что
полезно не упускать случая
делать его немного
занимательным»?**

Блез Паскаль



**Только в русском языке и
некоторых языках бывших
советских республик знак @
называется собачкой. Как же
этот знак называют в других
странах чаще всего?**

Обезьянкой



Какую классическую задачу из информатики пчёлы могут решать с эффективностью современных компьютеров?

Выбор оптимального маршрута



**СКОЛЬКО БАЙТ В
ОДНОМ КИЛОБАЙТЕ?**

1024



Понятие числа зародилось в глубокой древности. На протяжении веков это понятие подвергалось расширению и обобщению. Назовите числа, которые в древности называли «фальшивыми числами»?

Отрицательные числа



Крышка стола имеет
четыре угла. Один
из них отпилили.

Сколько углов стало?

5

3



Однажды французам удалось перехватить приказы испанского правительства командованию своих войск, написанных сложной тайнописью. Вызванный математик сумел найти ключ к этому шифру. Кто это?

Франсуа Виет

5



**Сколько месяцев в
году содержат не
менее**

30 дней?

||

3



**Сколько месяцев
между июлем и
декабром?**

4

2



**Равнобедренный
треугольник, основание
которого равно боковой
стороне, является ...**

равносторонним



4

**Кто ввел
прямоугольную
систему координат?**

Декарт



К однозначному числу,
большему нуля, приписали
такую же цифру.

Во сколько раз
увеличилось число?

В 11 раз

5



Подведение итогов

