

**Третий
лишний**

**Мир
знаков**

**Викторин
а
«ДА-НЕТ»**

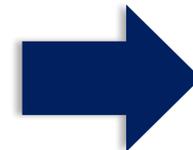
**Кроссвор
д**

Квадрат

**Чёрный
ящик**

**Тёмная
лошадка**

**Устами
младенц
а**



ДА

НЕТ

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20



Фалес в VII веке до н.э. открыл Полярную звезду.

ДА

НЕТ



Н.И.Лобачевский окончил школу в 14 лет.

ДА

НЕТ



Отцом кибернетики называют Норберта Винера.

ДА

НЕТ



Пифагор первым объявил, что Земля имеет форму шара, что Вселенная – это КОСМОС, что в переводе на русский язык означает ПОРЯДОК.

ДА

НЕТ



Виета называют «отцом алгебры».

ДА

НЕТ



Автором книжки «Математика» был А.П.Чехов.

ДА

НЕТ



Пифагор принимал участие в кулачных боях.

ДА

НЕТ



Эвклид впервые приблизительно вычислил
диаметр Земли.

ДА

НЕТ



«Отцом математики» называют Пифагора.

ДА

НЕТ



Евклид заканчивал каждый математический
вывод фразой:
«Что и требовалось доказать»

ДА

НЕТ



В древности японцы измеряли площадь
попцадиными башма.

ДА

НЕТ



Первый в мире учебник алгебры написал
арабский учёный аль-Хорезми

ДА

НЕТ



Тетрагонон переводится как четырёхугольник.

ДА

НЕТ



**«Алгебраистами» в Испании называли
математиков.**

ДА

НЕТ



Слово «алмукабала» означало приведение
добрых слугам

ДА

НЕТ



Метрическая система измерения родилась в
Германии.

ДА

НЕТ



Первая математическая книга была напечатана в
России.

ДА

НЕТ



Пьер Ферма занимался теорией решения алгебраических уравнений с несколькими переменными.

ДА

НЕТ



В труде Евклида «Начала» приводится
доказательство основного свойства пропорции.

ДА

НЕТ



В Европе десятичные дроби появились
в XVII веке

ДА

НЕТ



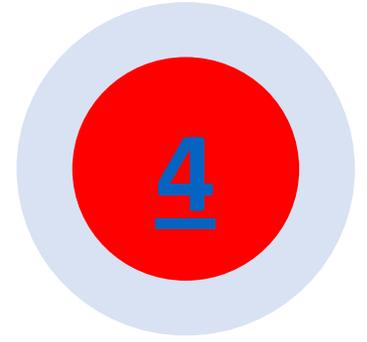
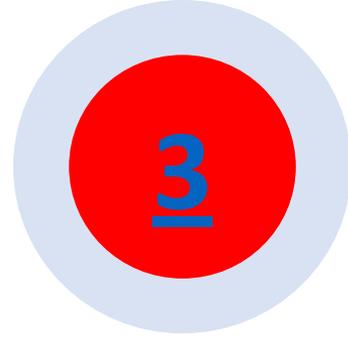
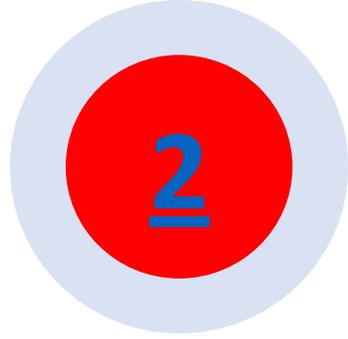
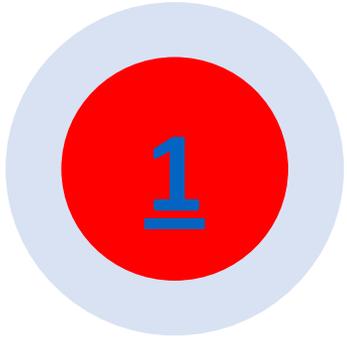
$$\mathbf{M} = \mathbf{H}$$



При раскопках в древней Помпеи, был обнаружен измерительный инструмент, что напоминал линейку. В те времена линейка выглядела так: тщательно выточенная досочка, на которой были вырезаны деления.

Первая линейка, которую мы привыкли видеть сегодня - появилась после французской революции.





Знаменитую теорему Пифагора называли "теорема невесты". Дело в том, что эта теорема называлась "теоремой нимфы" за сходство чертежа с пчелкой, бабочкой. Но, этим словом греки называли еще молодых женщин и невест. При переводе с греческого арабский переводчик, не обратив внимания на чертеж, перевел слово "нимфа" как "невеста" а не "бабочка".



Пифаго
р

Эратосф
ен

Гиппокра
т

Архиме
д

Декар
т

Виет

Паскал
ь

Гаус
с

Фале
с

Геро
н



, после целой части

знаки (+) и (-)

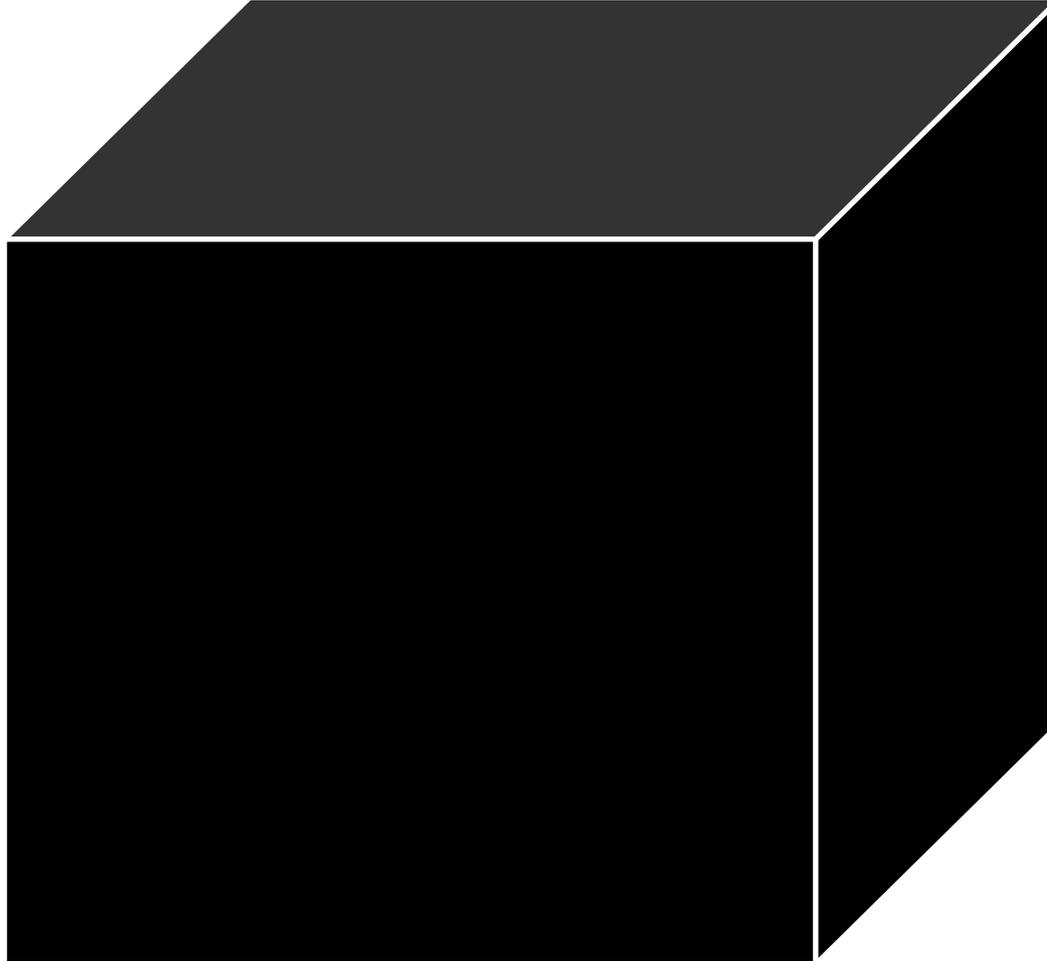
знак (=)

знак бесконечности (∞)

знаки (\bullet) и (:)

квадратные скобки []





Легенды Древней Греции утверждают, что циркуль изобрел Талос. Он соединил два одинаковых по длине стержня и смастерил устройство способное чертить идеальный круг.



ПОДСКАЗКА № 1

В 1888 году за работу «Задачи о вращении твердого тела вокруг неподвижной точки» автор получил премию Парижской академии - премию Бордена, удвоенную ввиду большой ценности этой работы.



ПОДСКАЗКА № 2

Чтобы иметь возможность заниматься наукой, этот человек вступил в фиктивный брак, который впоследствии стал фактическим.



ПОДСКАЗКА № 3

Этот человек также успешно
занимался и литературно-
публицистической деятельностью.



ПОДСКАЗКА № 4

Ее первое знакомство с математикой произошло в возрасте 8 лет. Для оклейки комнаты не хватило обоев, и стены оклеили листами лекций Остроградского по математическому анализу.



ПОДСКАЗКА № 5

Это первая в мире женщина-
профессор.



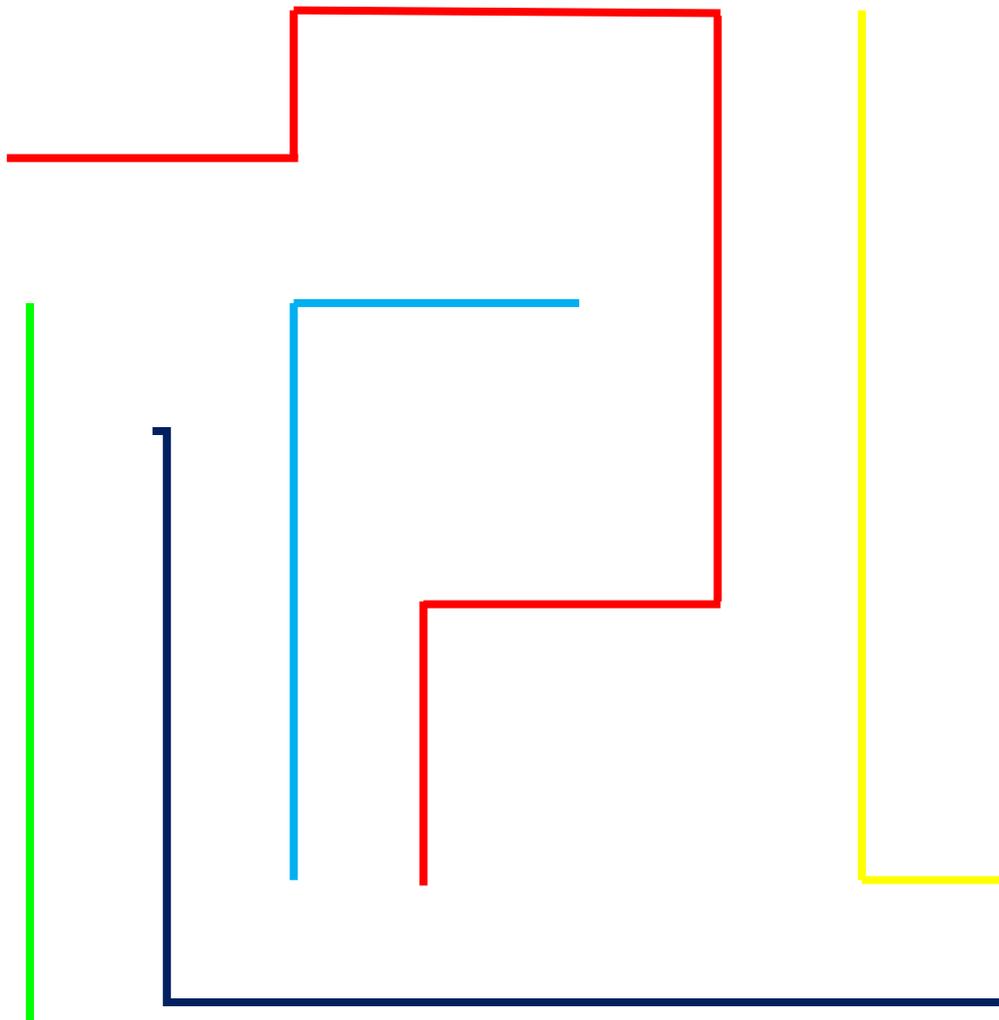
Русский математик, писательница, член-корреспондент Петербургской Академии наук. Первая в России и в Северной Европе женщина-профессор математики. Получила домашнее образование, брала уроки высшей математики у А.Н. Страннолюбского. В 1869 году училась в Гейдельбергском университете у Кенигсбергера, а с 1870 года по 1874 год в Берлинском университете у К. Вейерштрасса. В 1874 году Гёттингенский университет, после защиты диссертации присвоил С.В. Ковалевской степень доктора философии. В 1881 С.В. Ковалевская избрана в члены Московского математического общества. В 1884 году становится профессором кафедры математики в Стокгольмском университете.

**Софья Васильевна
Ковалевская**

(15.01.1850 — 10.02.1891)



Эратосф
ен



Архиме
д

Симо
н
Стеви
ц

Лейбни
ц

Александрия
Лейпциг
(Эратосфен)
(Лейбниц)

Константинополь
(Плануд)

Брюгге (Симон Стевин)
(Архимед)

Сиракузы



