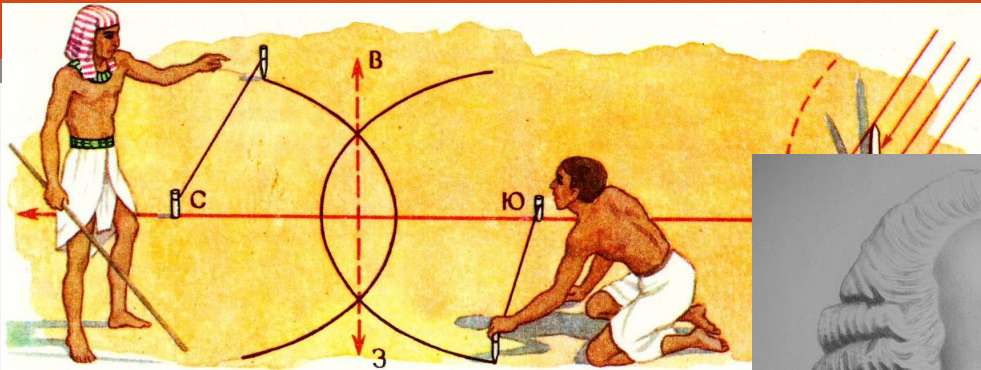
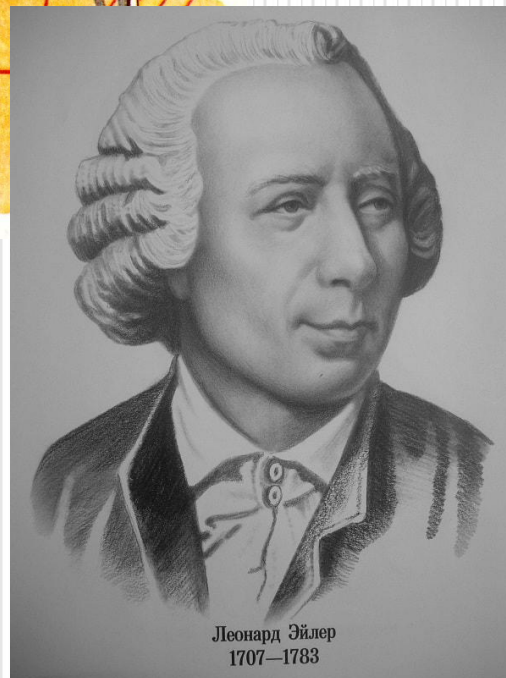


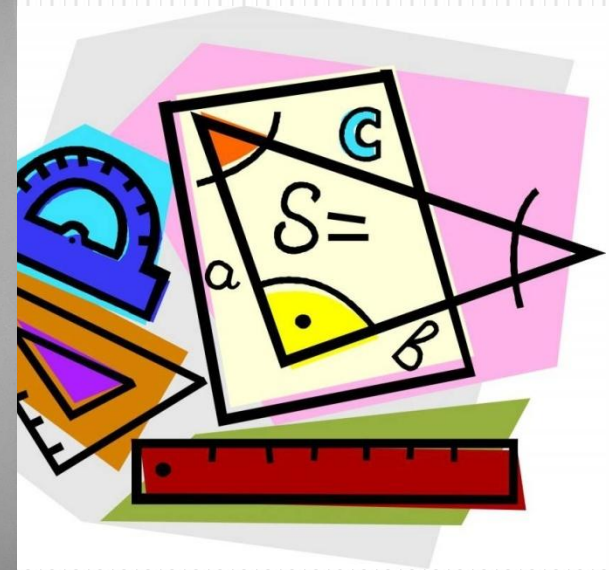
Музей по истории геометрии



Группа № 6



Леонард Эйлер
1707—1783



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В МУЗЕЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИСТОРИКО-ПАМЯТНИК
РЕСТАВРИРОВАННЫЙ
МУЗЕЙ ЖАКОВЕ-ФОНК

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИСТОРИКО-ПАМЯТНИК
РЕСТАВРИРОВАННЫЙ
МУЗЕЙ ЖАКОВЕ-ФОНК



Залы музея

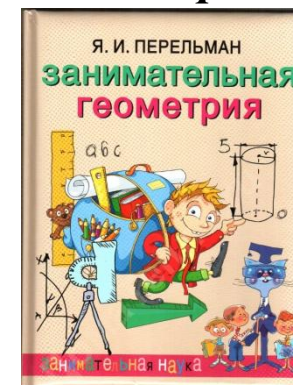
Зал 1

Как зародилась геометрия?



Зал 1

Занимательная геометрия



Зал 1

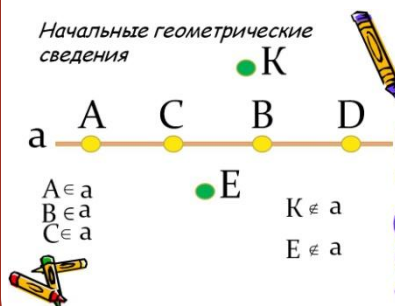
Основоположники геометрии



Зал 1

Начальные геометрические сведения

Начальные геометрические сведения

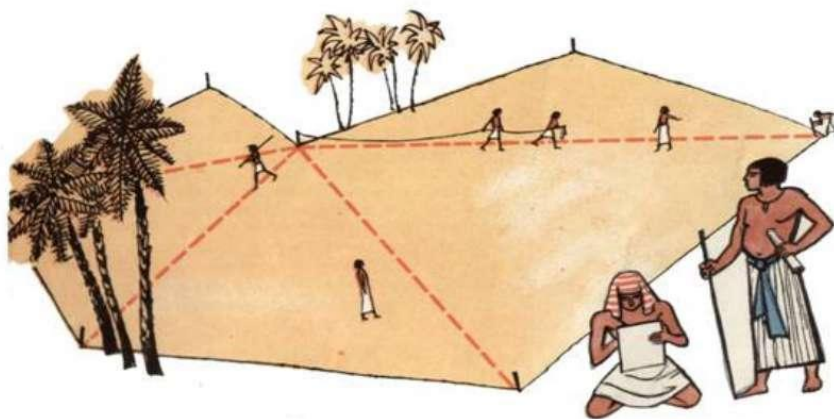


Зал 1

Как зародилась геометрия?

Геометрия - довольно древняя наука, родиной которой принято считать Вавилон и Египет.

Деление участка на треугольники.

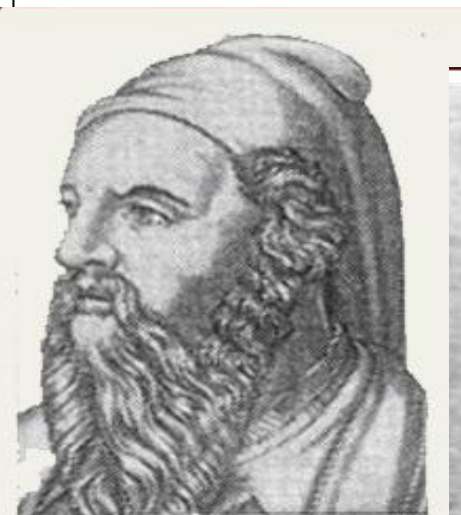


В холл

Зал 2

Основоположники геометрии

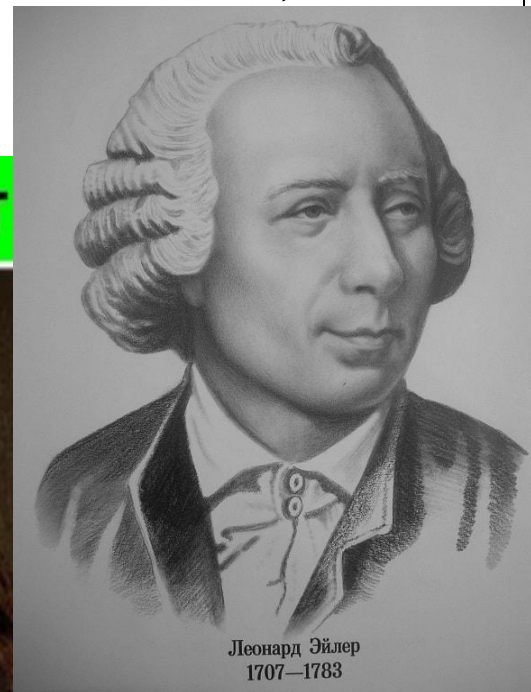
1. Пифагор (569–475 лет до н. э.)
2. Евклид Александрийский (325–265 лет до н. э.)
3. Рене Декарт (1596–1650)
4. Леонард Эйлер



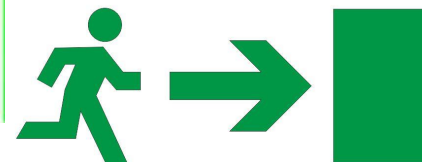
ПИФАГОР
570-500
до н. э.



Рене Декарт



Леонард Эйлер
1707–1783



Зал 3

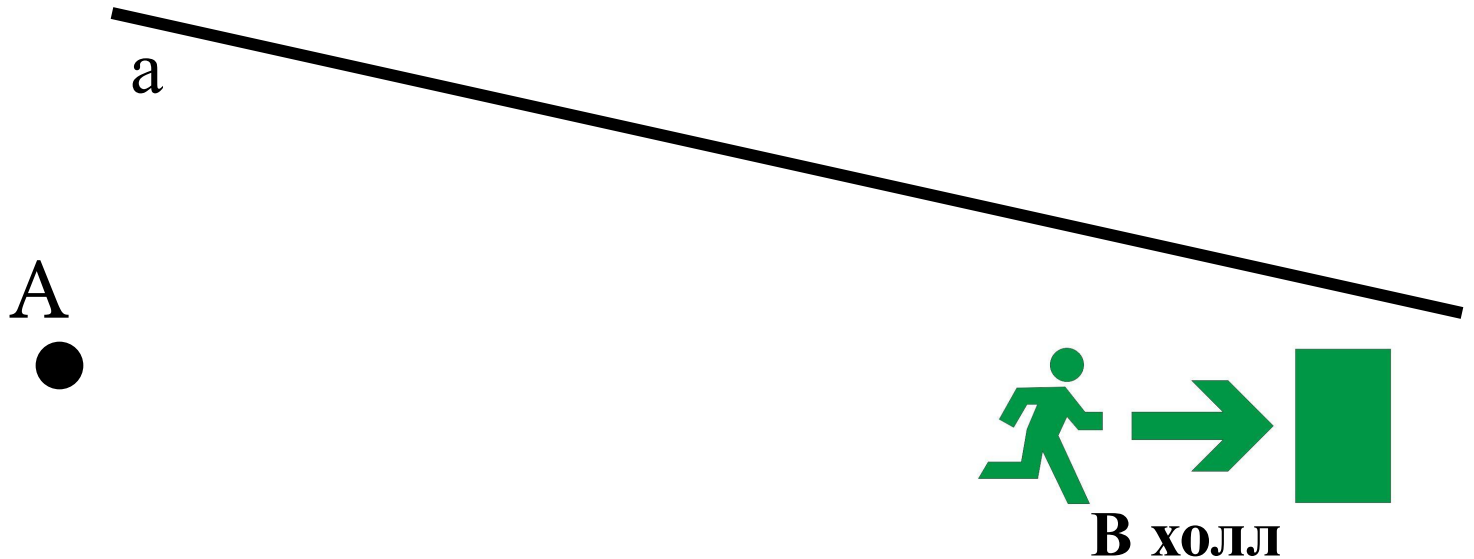
Начальные геометрические сведения

Точка - это то, что не имеет ни длины ни ширины.

Прямая:

1. безгранична;

2. возьмём линейку, проведём линию, мысленно продолжим её в оба конца до бесконечности, получим прямую.



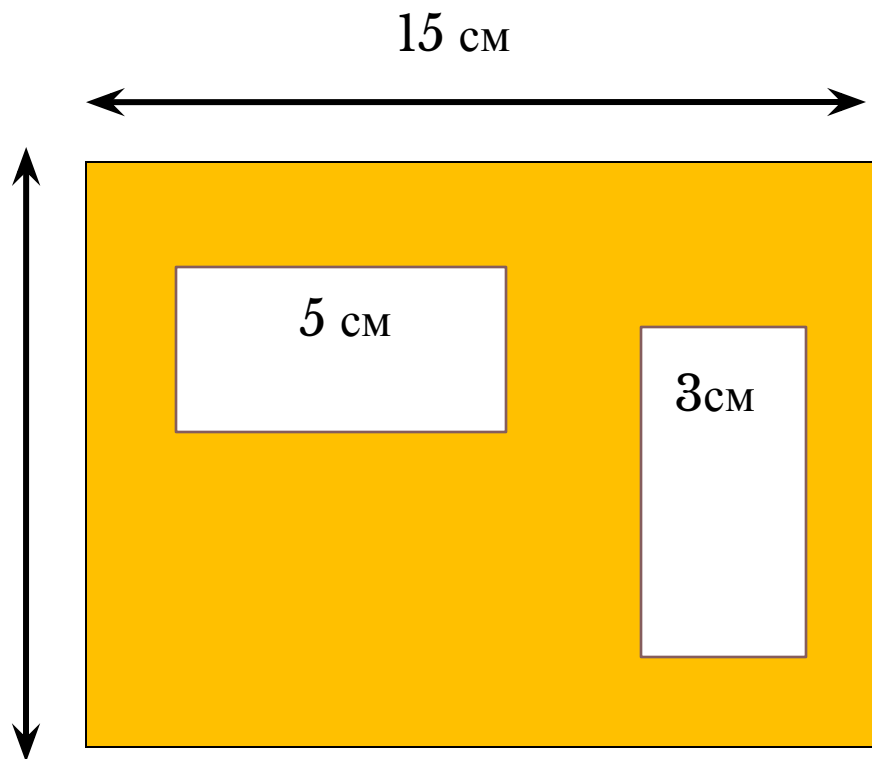
Зал 4

Занимательная геометрия

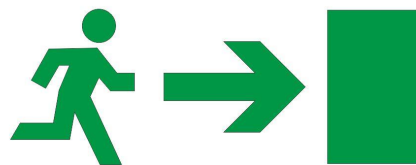


5 см

15 см



Ответ: 45 см²



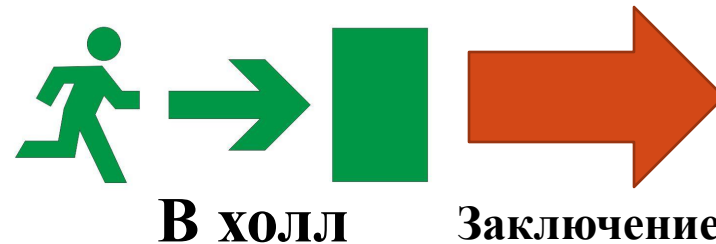
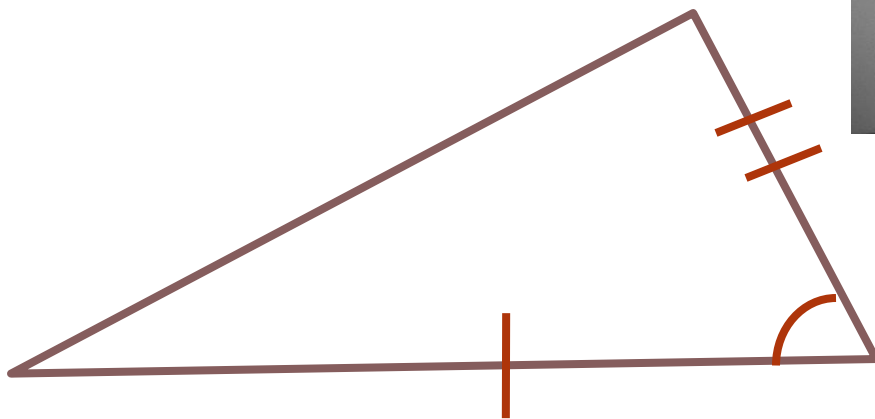
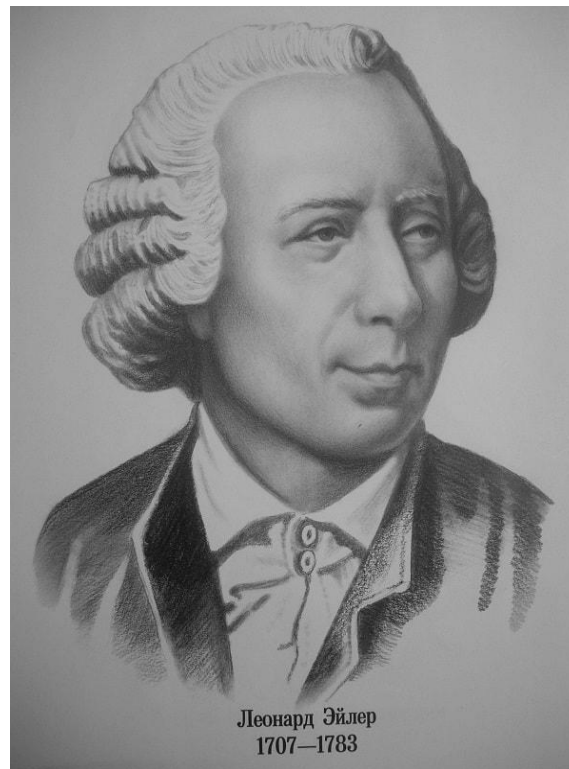
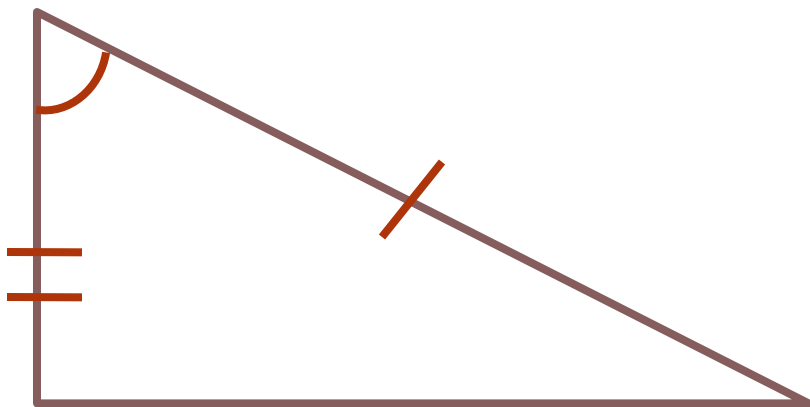
В холл



Задача №2

Зал 4

Занимательная геометрия



Заключение

Наука геометрия очень важна для человека. Геометрия развивалась за несколько столетий до нашей эры в Вавилоне, Китае, Египте и Греции. Большой вклад в развитие геометрии внесли известные учёные: Евклид, Архимед. Наука геометрия и сейчас развивается. Мы легко решаем задачи, для которых в древности потребовалось бы много времени и сил.

