

Окружность

тест по геометрии

Учитель гимназии
№402 Козлова И.М.



Вычеркнуть ненужные слова текста в скобках:

- Окружность – это (абстрактная, геометрическая, плоская) фигура, состоящая из (множества, всех) точек, расположенных на (одинаковом, заданном) расстоянии от (некоторой, данной) точки.

Определение

Окружность – это геометрическая фигура, состоящая из всех точек, расположенных на заданном расстоянии от данной точки.

Вычеркнуть ненужные слова текста в скобках:

Радиусом окружности называется (**линия**, **прямая**, **отрезок**), соединяющая центр окружности с (**заданной**, **какой-либо**) точкой окружности.

Определение

Радиусом окружности называется отрезок, соединяющий центр окружности с какой-либо точкой окружности.

Закончить определение:

Диаметр окружности – это...

- а) два радиуса, лежащие на одной прямой;
- б) хорда, проходящая через центр окружности;
- в) прямая, проходящая через две точки и центр окружности.

Определение

Диаметр окружности – это хорда, проходящая через центр окружности.

Закончить определение:

Центр окружности – это ...

- а) точка, куда ставится ножка циркуля при начертании окружности;
- б) середина окружности;
- в) точка, равноудаленная от всех точек окружности.

Определение

Центр окружности – это точка,
равноудаленная от всех точек окружности.

Закончить определение:

Дуга окружности –это...

- а) часть окружности, выделенная точками;
- б) часть окружности , ограниченная двумя точками;
- в) часть окружности, ограниченная хордой.

Определение

Дуга окружности - это часть окружности, ограниченная двумя точками.

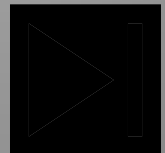
Закончить определение:

Отрезок, соединяющий две точки окружности, называется...

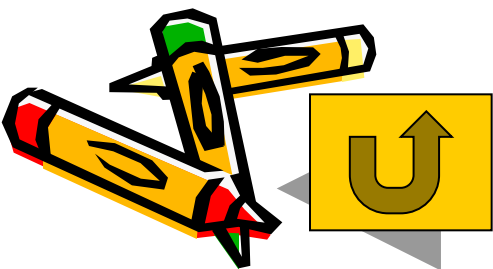
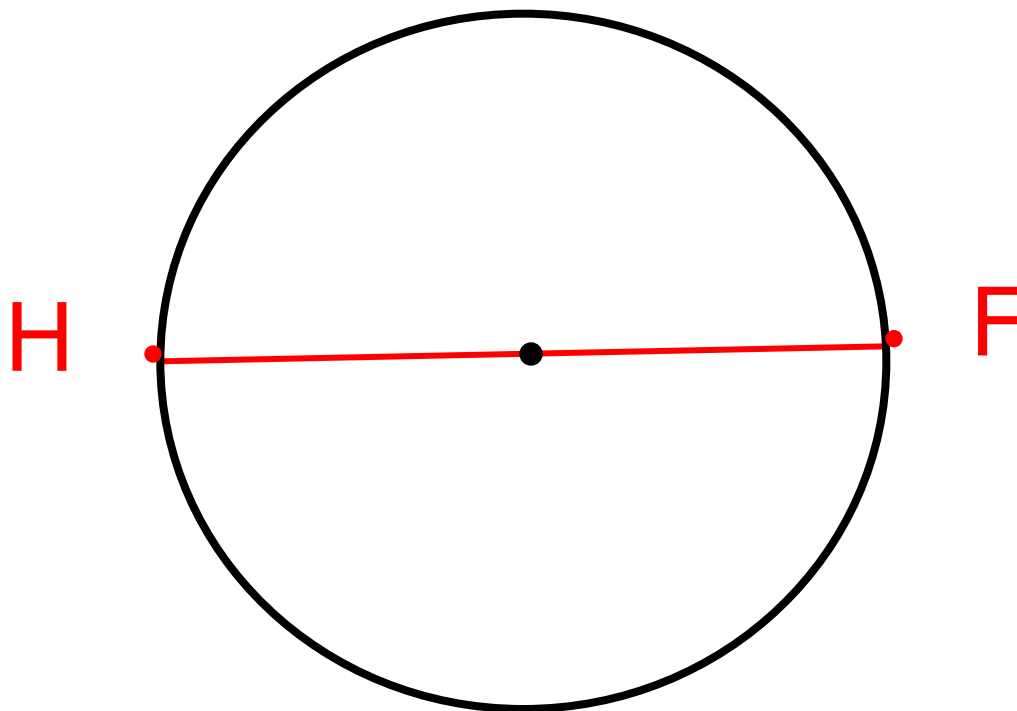
- а) диаметром;
- б) хордой;
- в) радиусом.

Определение

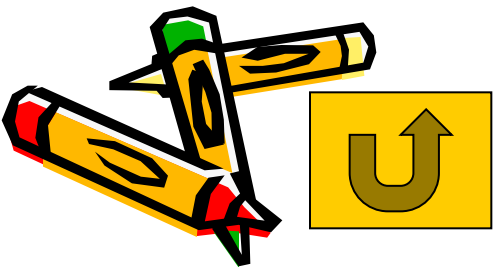
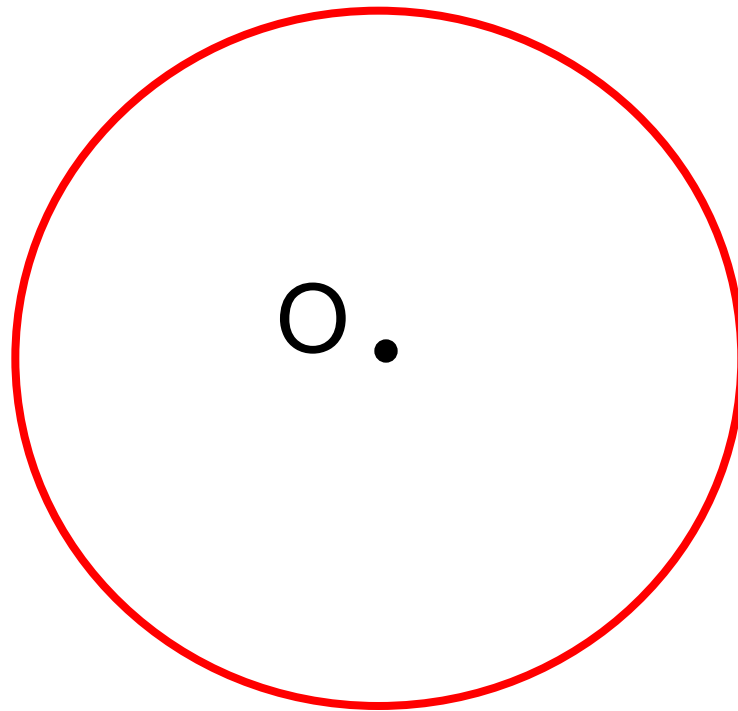
Отрезок, соединяющий две точки окружности, называется хордой.



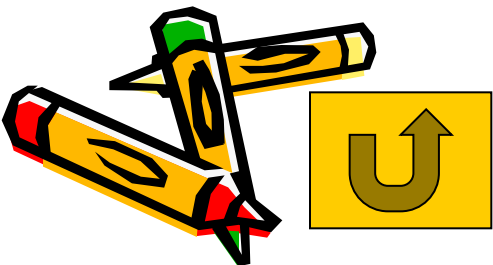
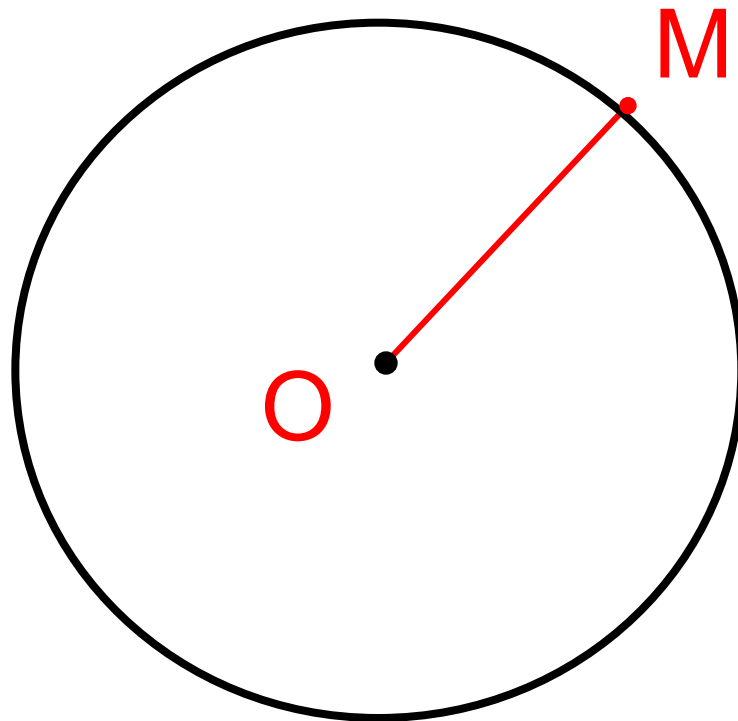
Диаметр окружности



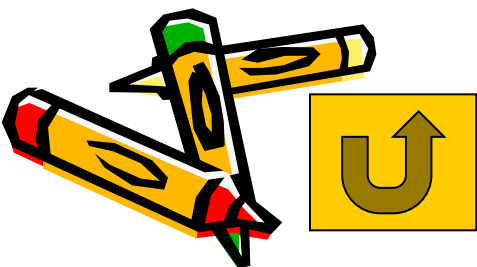
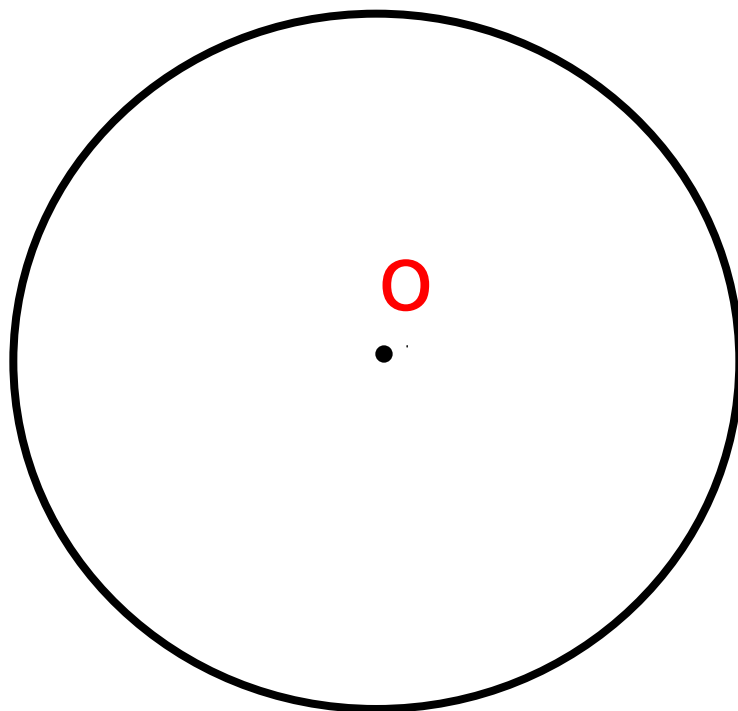
Окружность



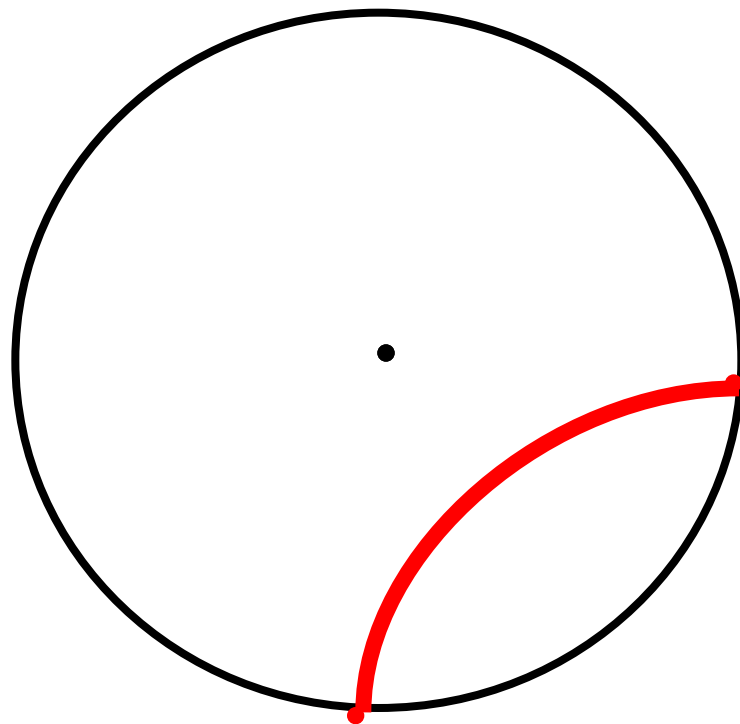
Радиус



Центр окружности

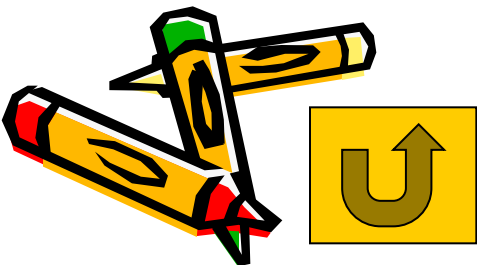
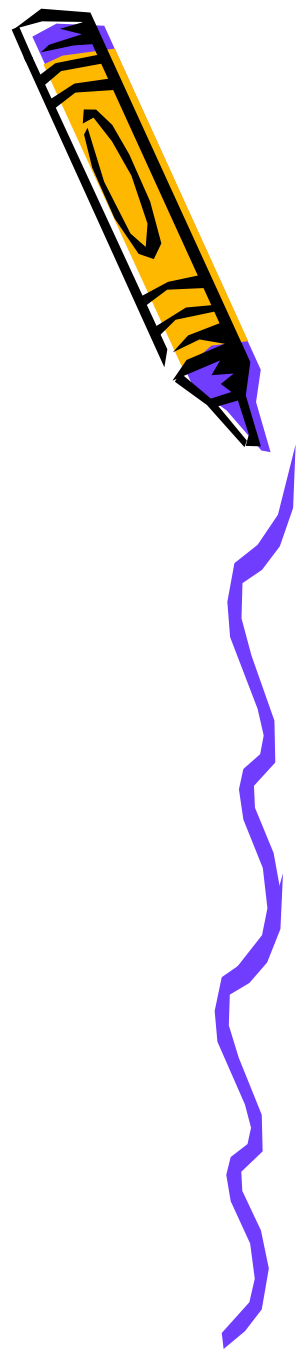


Дуга

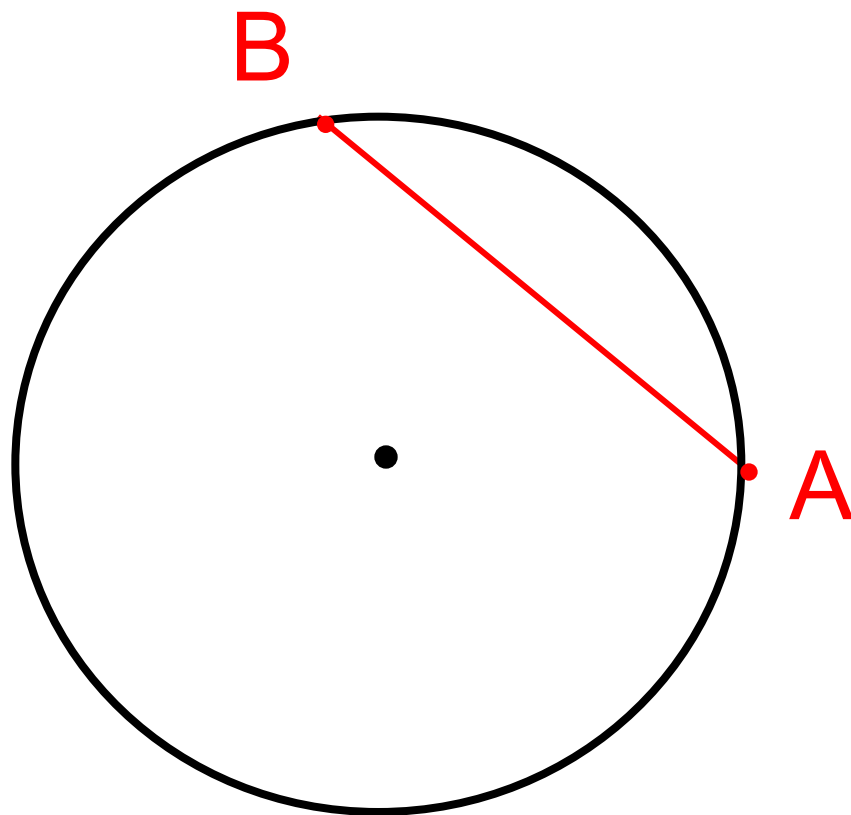


E

C



Хорда



Тест закончен. Всем спасибо!

