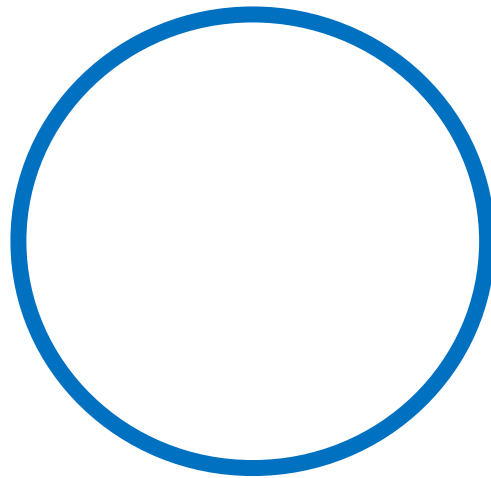
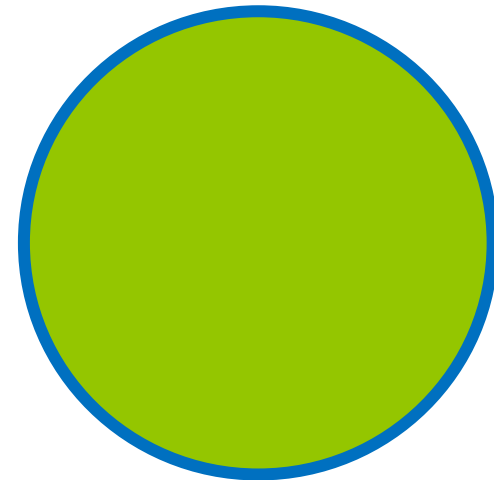


15.11.21

# «Окружность и круг»



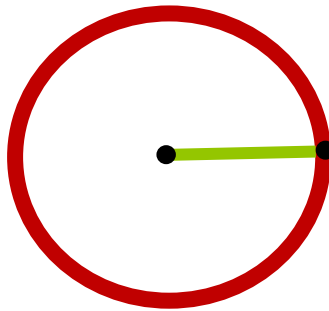
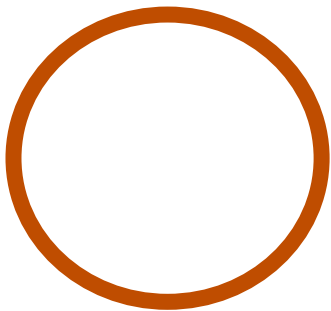
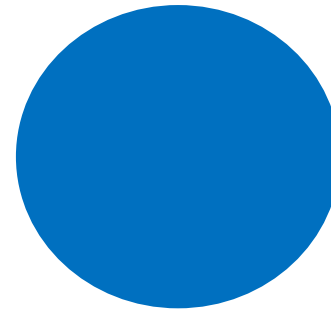
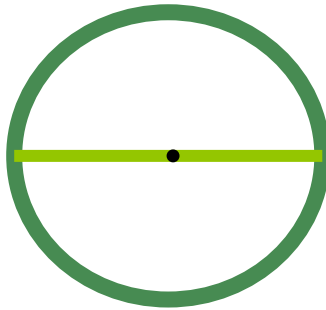
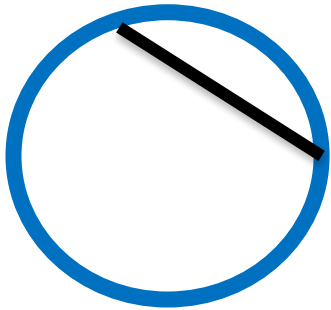
окружность



круг



## Соедините чертеж и его название



Окружность

Дуга

Круг

Радиус

Диаметр

Хорда

## Соедините левые и правые части

- |               |   |
|---------------|---|
| 1) Круг       | □ отрезок, соединяющий две точки на окружности                        |
| 2) Окружность | □ часть окружности между двумя точками                                |
| 3) Дуга       | □ отрезок, соединяющий центр окружности с любой ее точкой.            |
| 4) Радиус     | □ хорда, проходящая через центр окружности                            |
| 5) Диаметр    | □ это множество точек, находящихся на одинаковом расстоянии от центра |
| 6) Хорда      | □ это множество точек, находящихся внутри окружности и вне ее         |

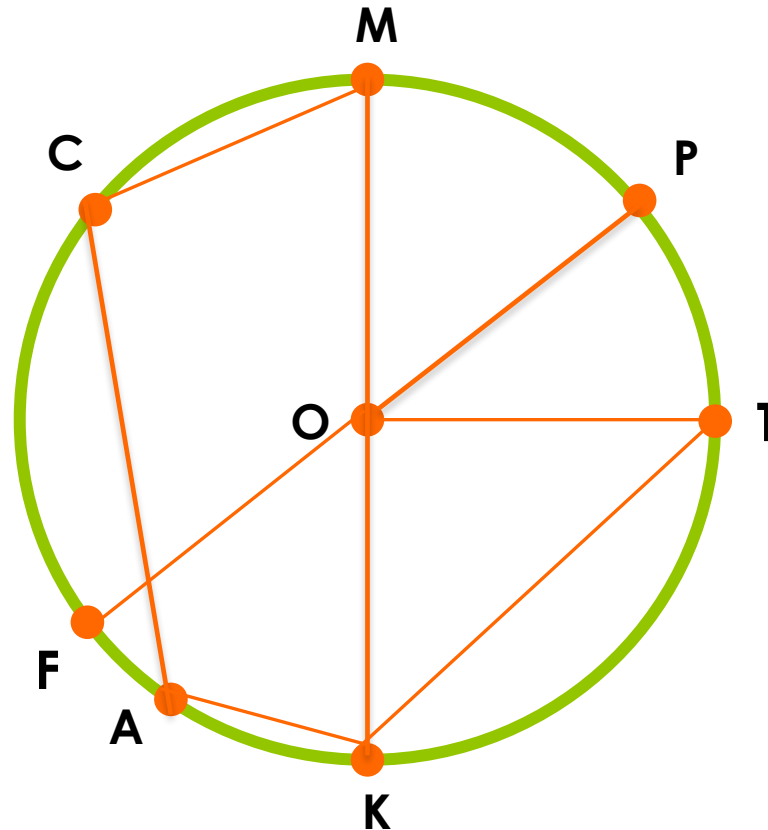
**Назовите:**

1) радиусы

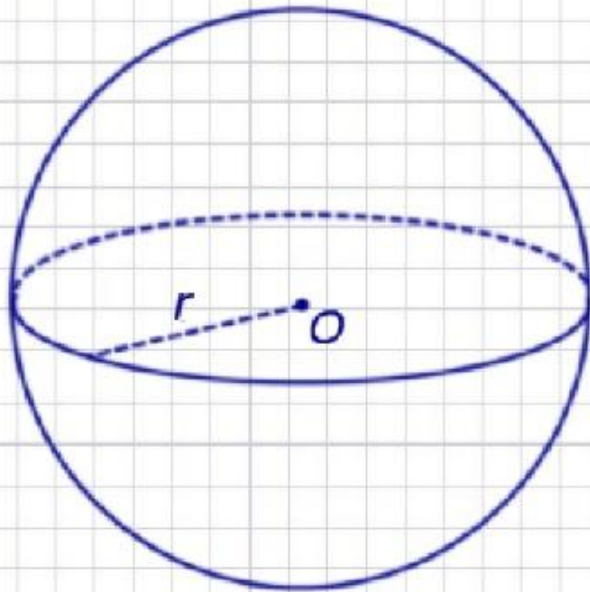
2) диаметр

3) хорды

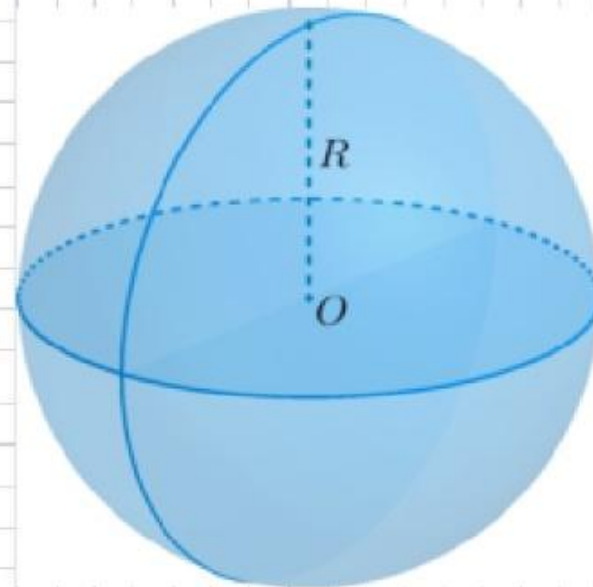
4) дуги



## Сфера



## Шар



**Сфера** – это все точки пространства, удаленные от данной точки (центра) на одно и то же расстояние.

**Шар** – часть пространства, состоящая из всех точек сферы и всех точек внутри сферы.

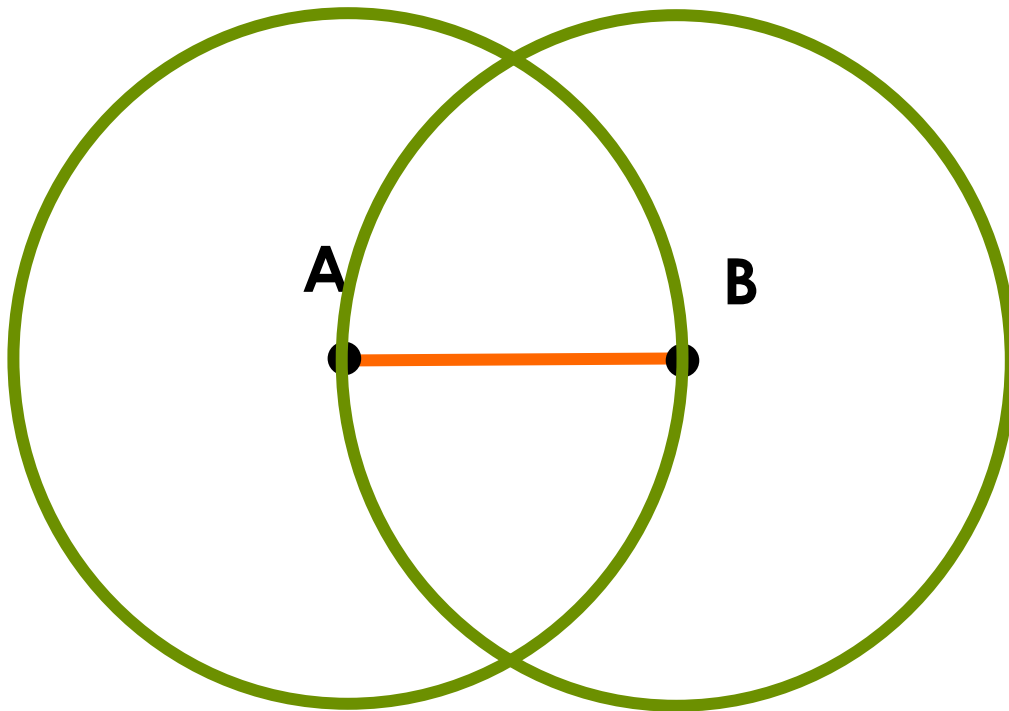


Футбольный мяч – шар или сфера?

Учебник стр. 91 № 415.

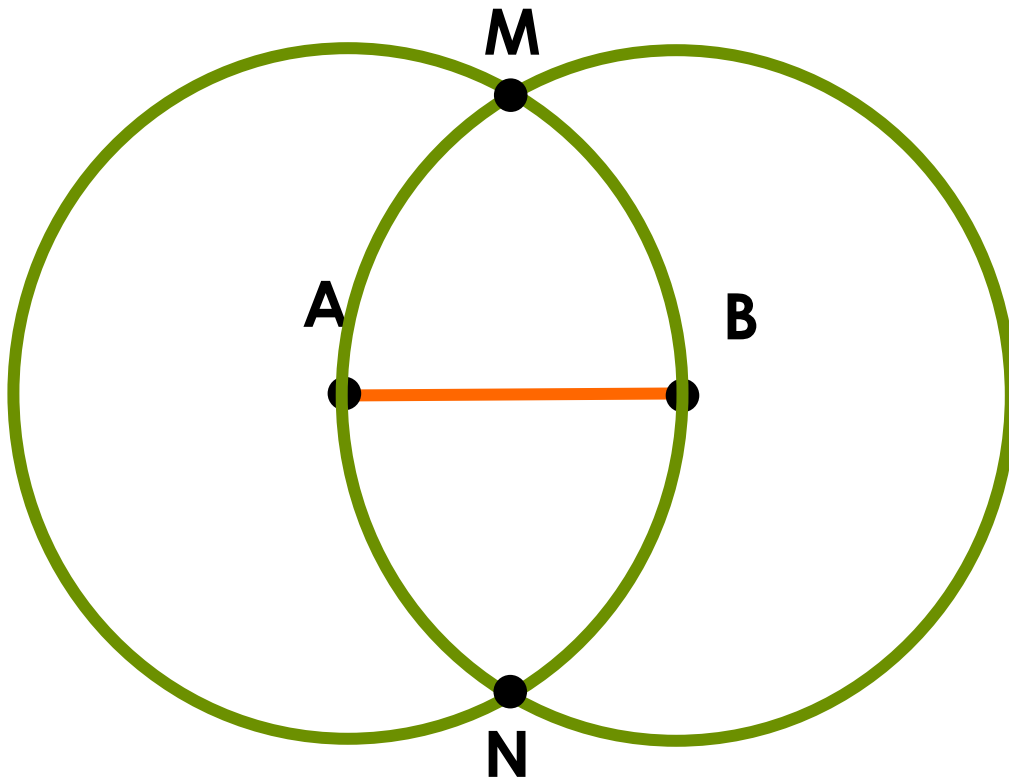


Учебник стр. 91 № 415.

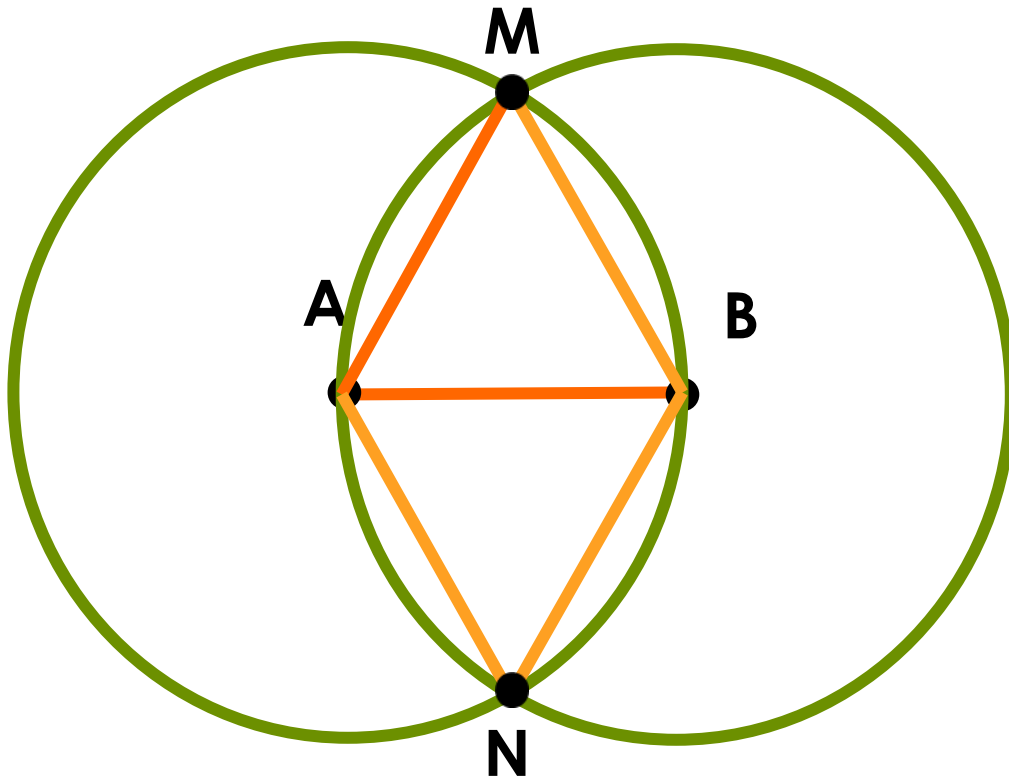




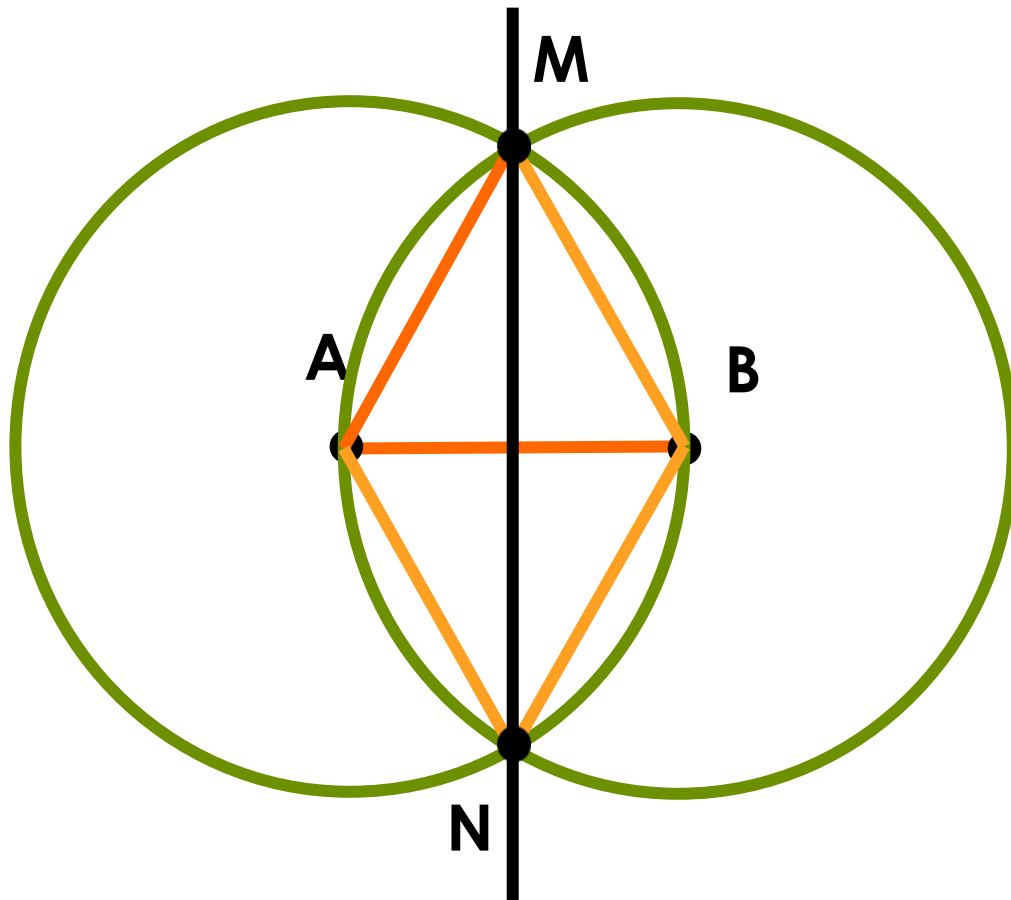
Учебник стр. 91 № 415.



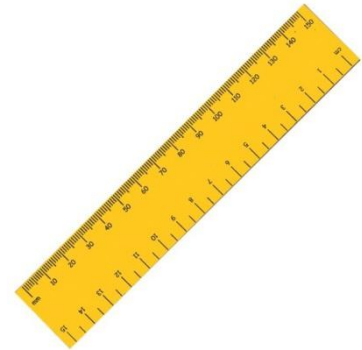
Учебник стр. 91 № 415.



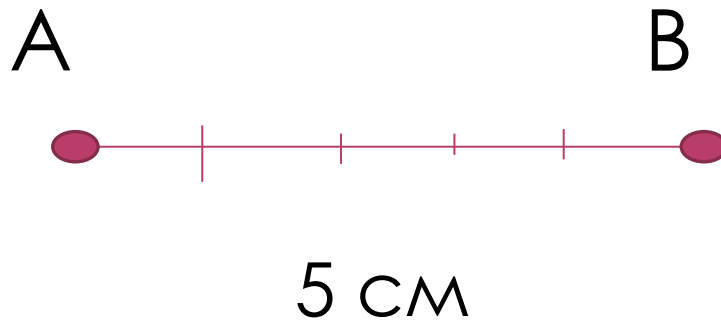
Учебник стр. 91 № 415.



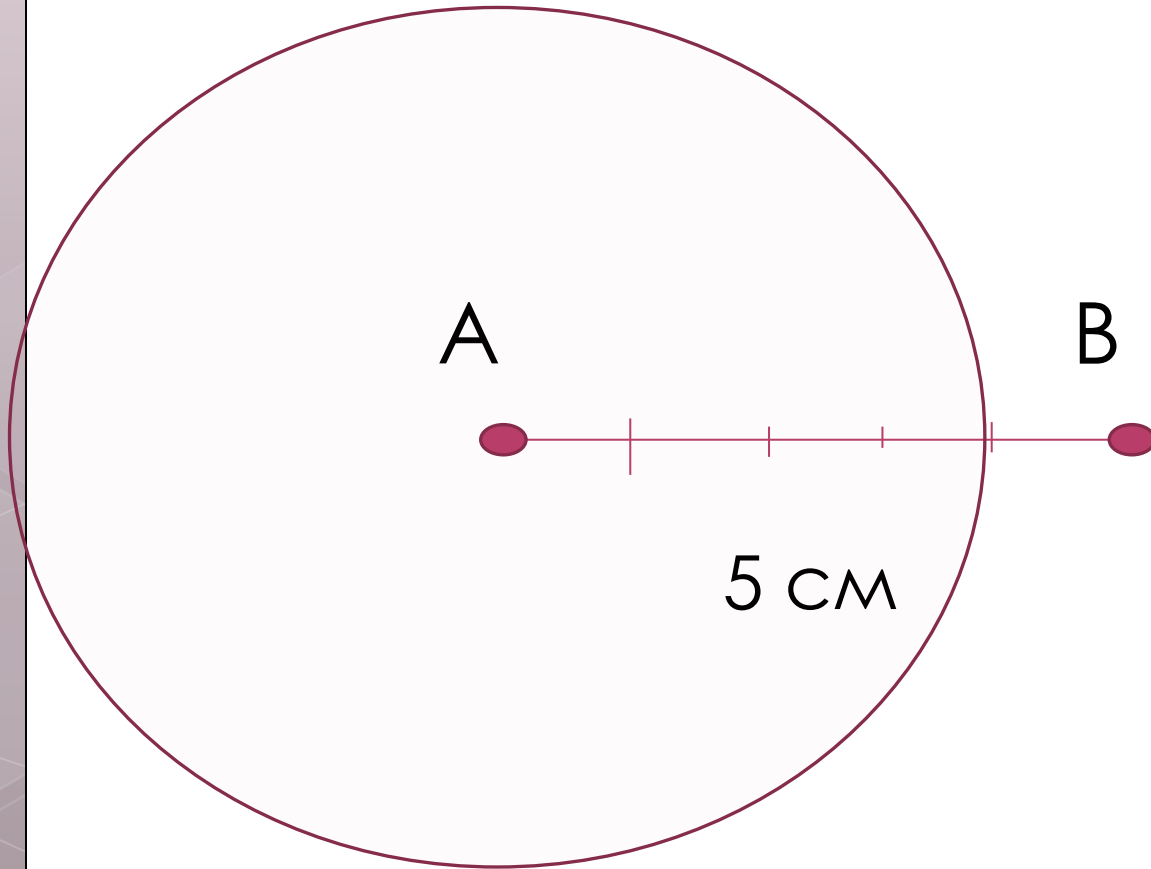
# Учебник стр 91 № 413



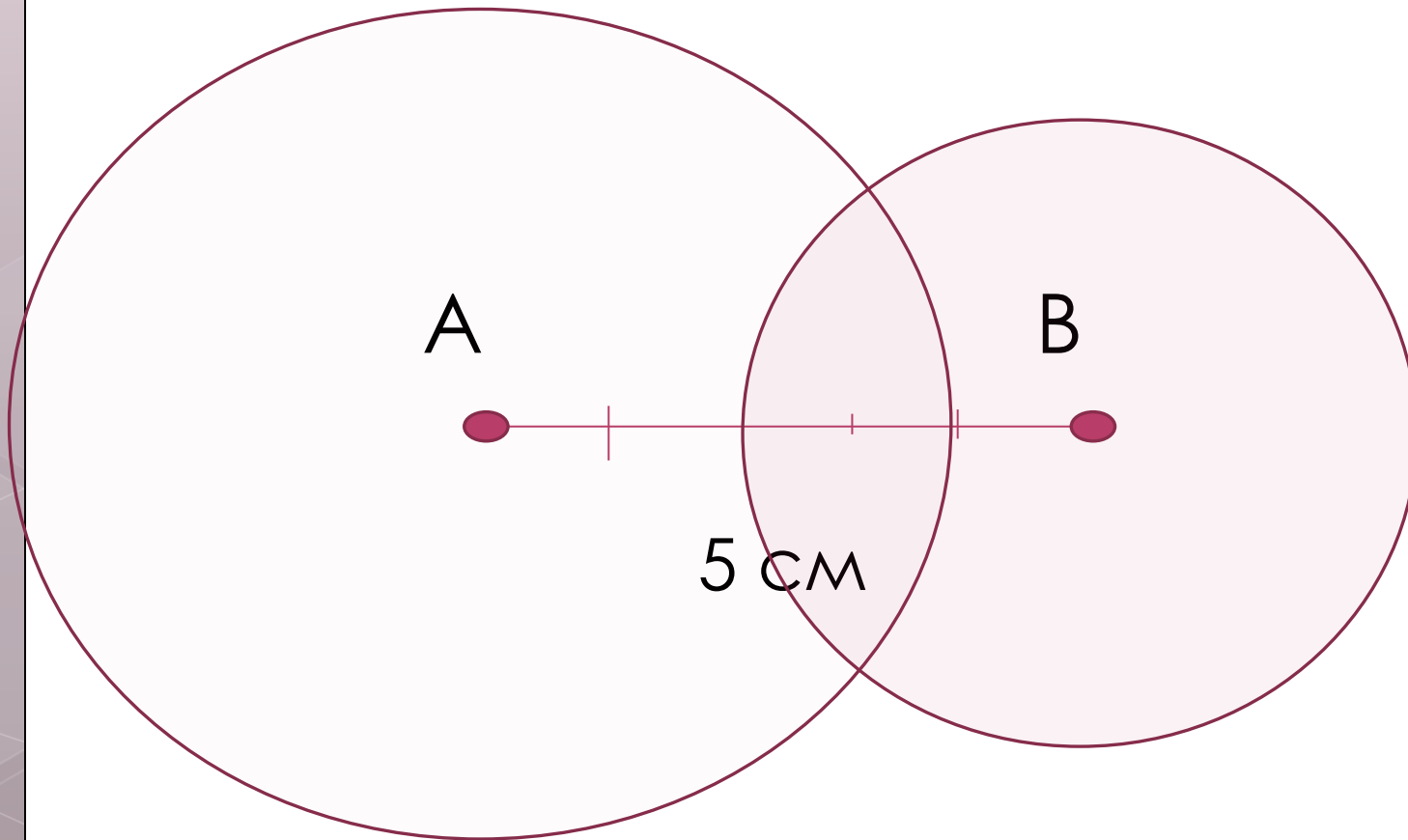
# Учебник стр 91 № 413



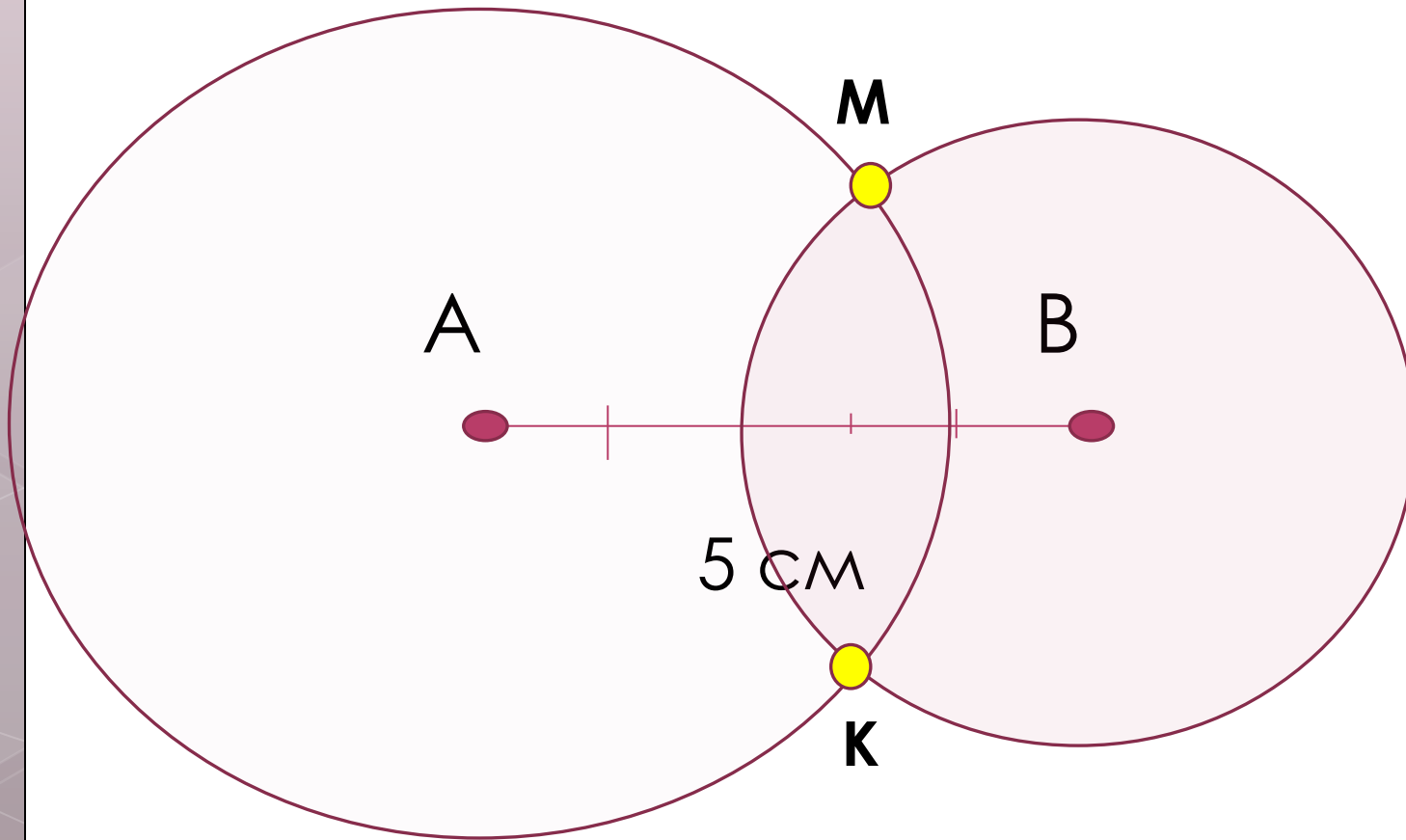
# Учебник стр 91 № 413



# Учебник стр 91 № 413

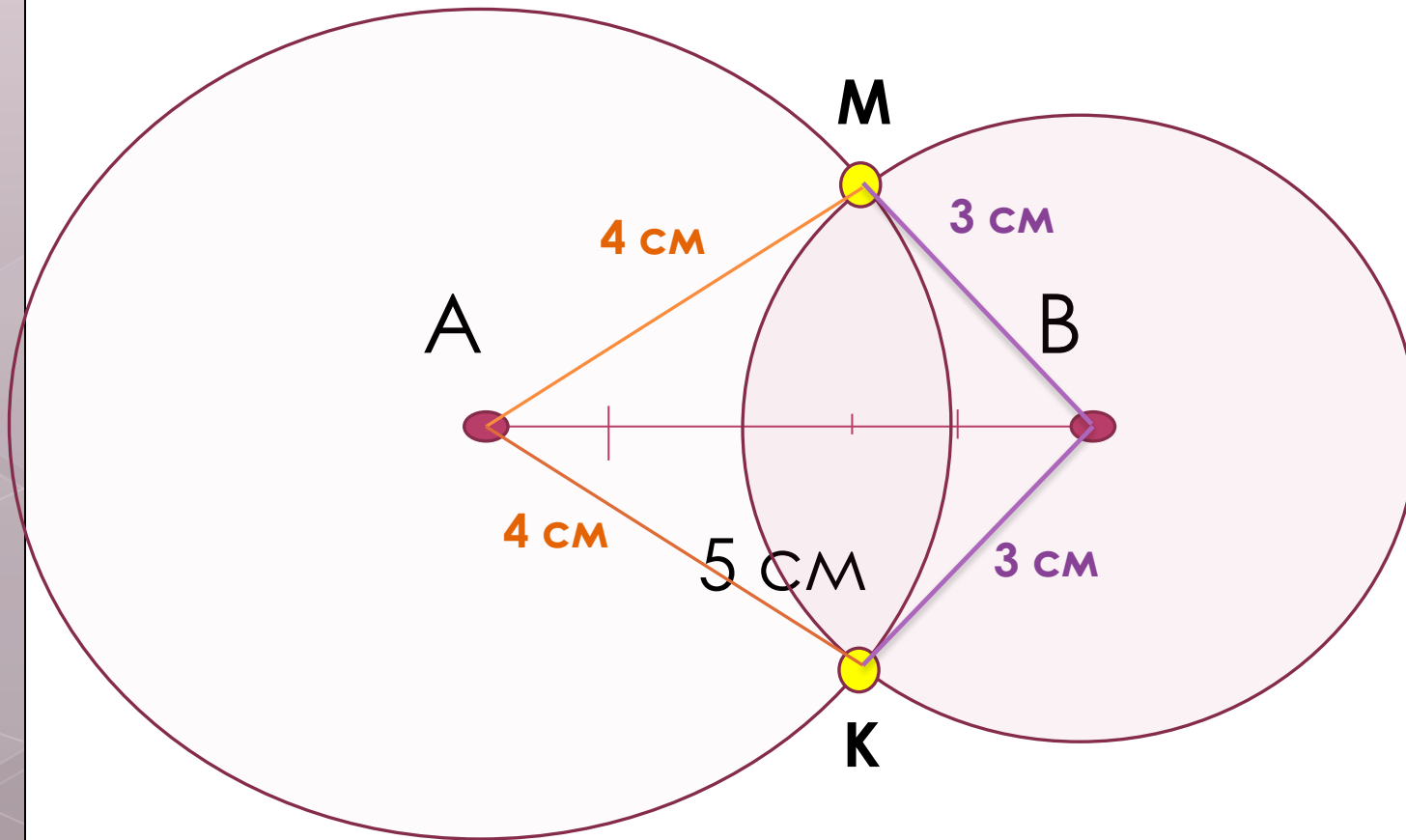


# Учебник стр 91 № 413

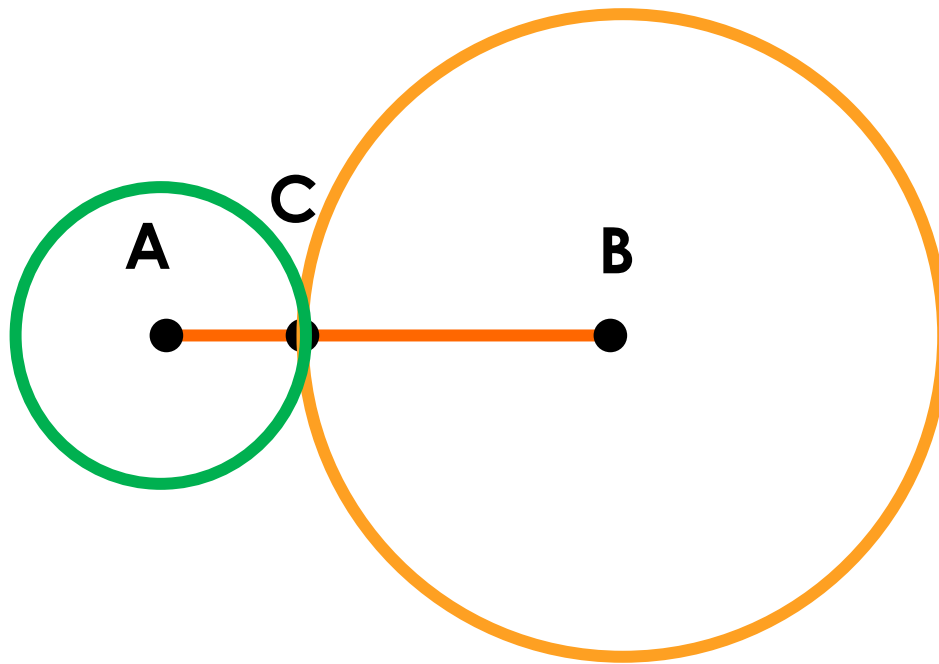




# Учебник стр 91 № 413

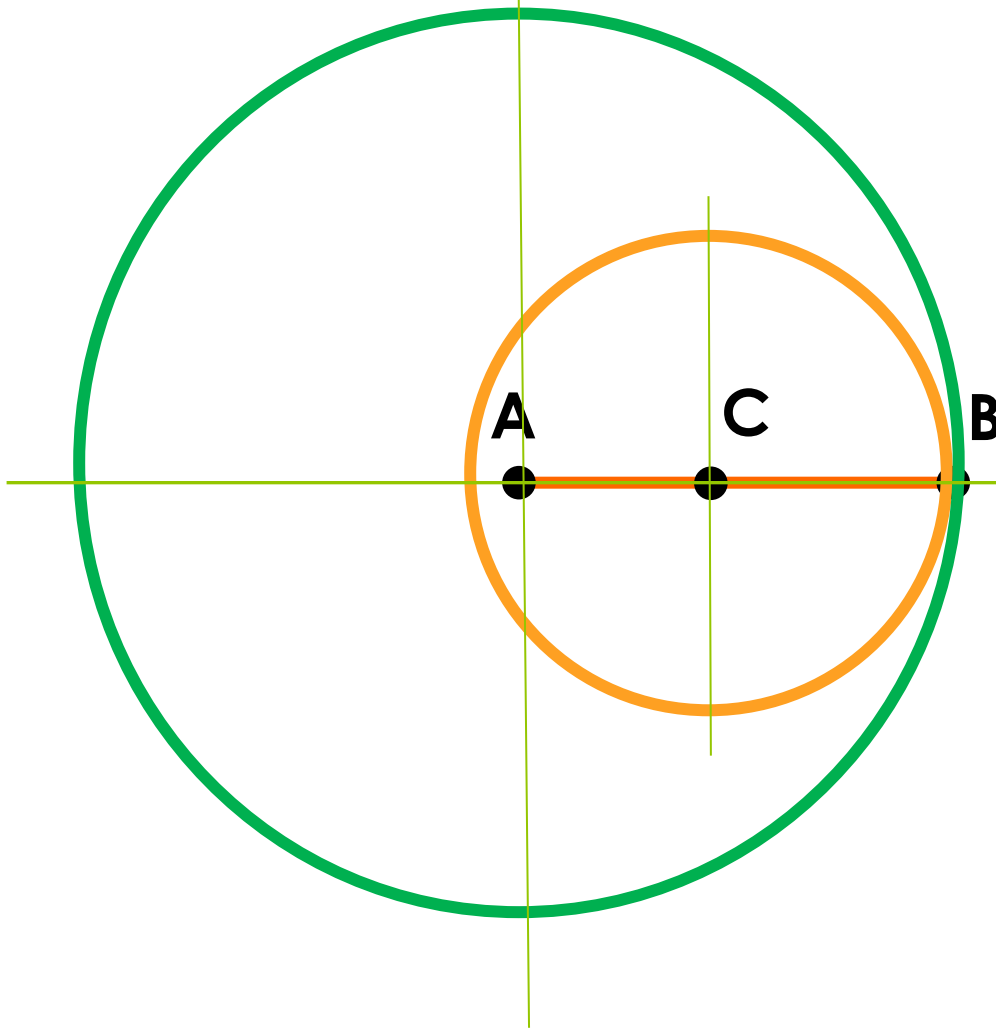


Учебник стр. 92 № 416 а.



Окружности  
касаются  
внешним  
образом

Учебник стр. 92 № 416 б.



Окружности  
касаются  
внутренним  
образом

# Домашнее задание.

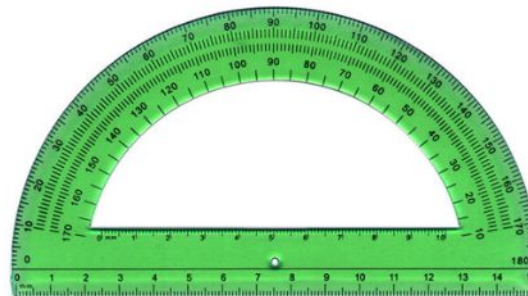
Письменно в тетради  
№ 409, 417



Прочитать стр 92 и на стр 93  
первый абзац (до измерения  
углов)



Приготовить к уроку  
транспортир



## Подведем итоги:

- Что нового мы узнали на уроке?
- Чему научились?
- Что осталось непонятным?

