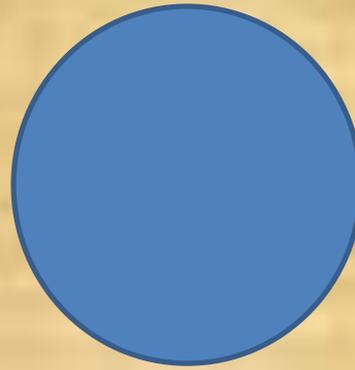
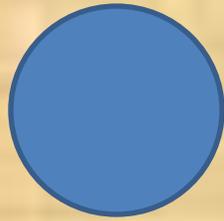
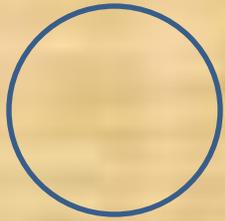


ЛИНИИ В КРУГЕ. ДИАМЕТР

школа VIII вида,
5 класс

- **ВСПОМНИМ**: окружность, центр окружности, радиус
- **УЗНАЕМ**: что такое диаметр
- **БУДЕМ УЧИТСЯ**: распознавать диаметр окружности на чертежах, проводить диаметр.

Определите какие
геометрические фигуры
изображены на рисунке



1

2

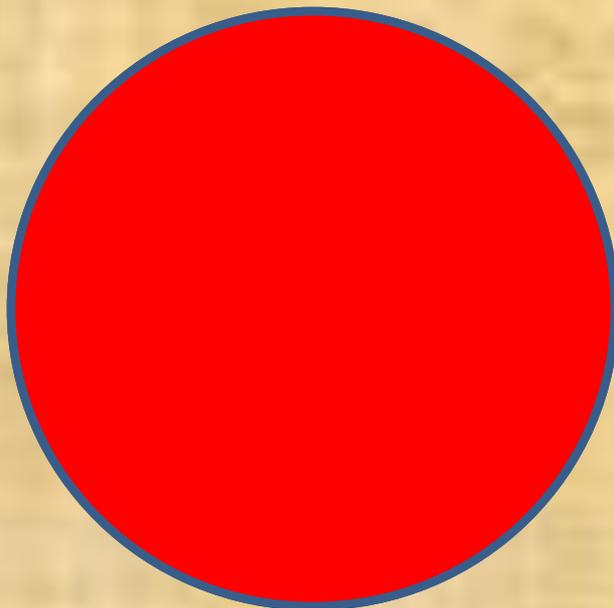
3

4

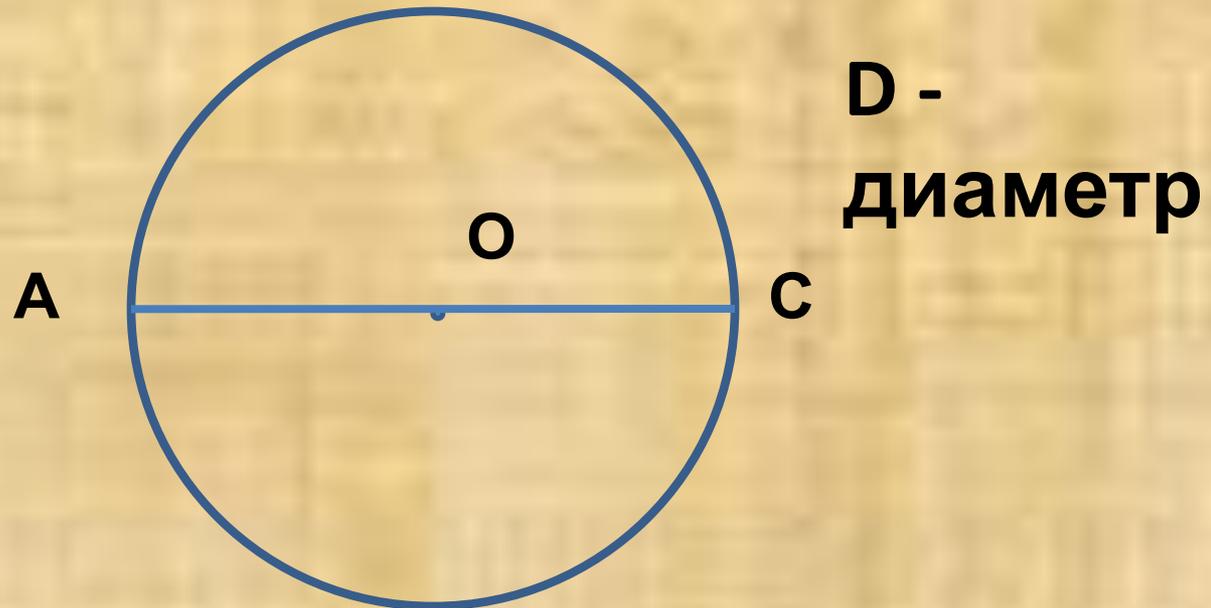
1,4 – окружность

2,3 - круг

- Постройте окружность радиусом 4 см.
Обведите окружность синим
карандашом, круг закрасьте красным



Начерти окружность радиусом 2см. Обозначь центр окружности точкой O . Проведи внутри окружности отрезок AC так, чтобы точки A и C лежали на окружности, а сам отрезок проходил через центр окружности.



Отрезок, соединяющий две точки окружности и проходящий через её центр, называется **ДИАМЕТРОМ**.

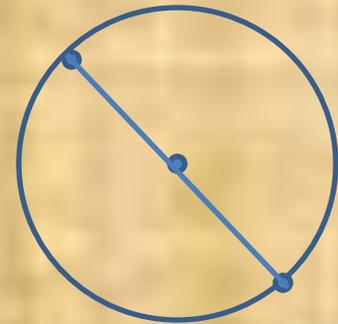
Выделите те окружности, в которых проведён диаметр.



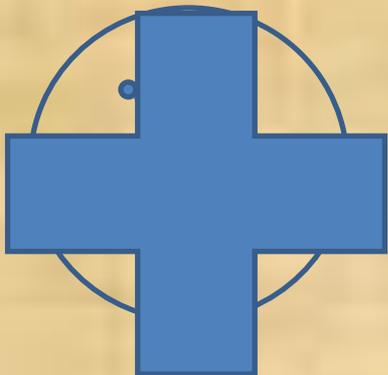
1



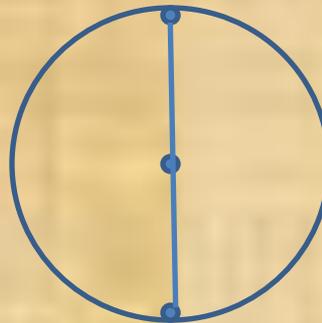
2



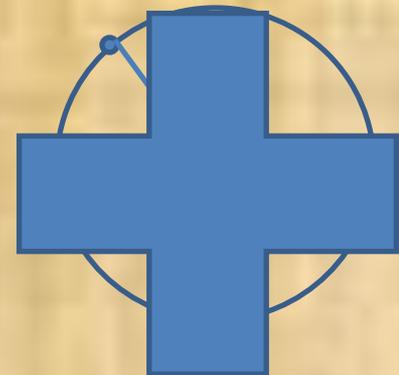
3



4

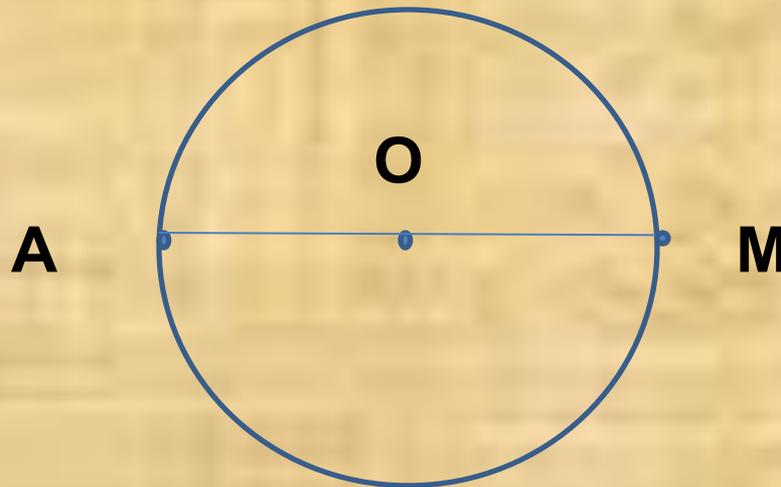


5



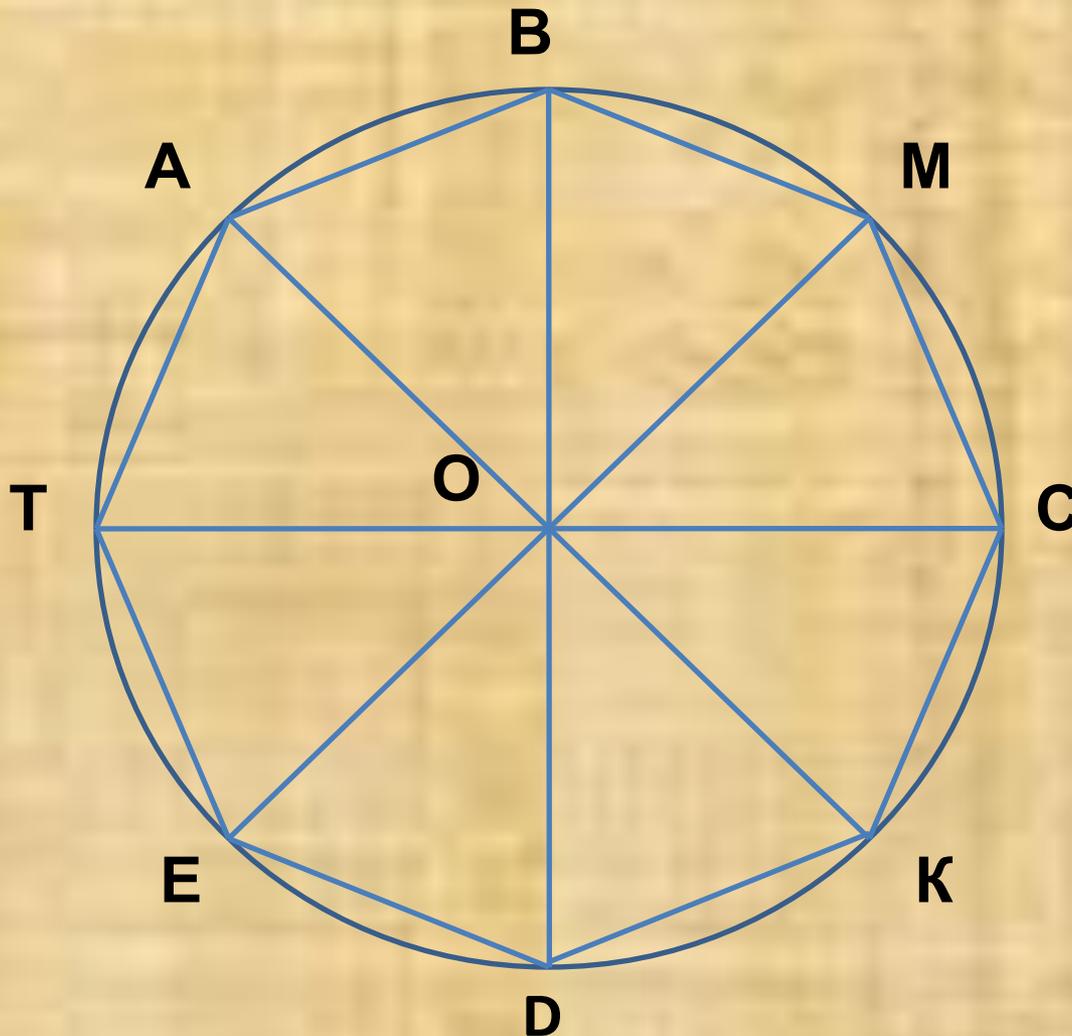
6

Опираясь на чертёж, вставь в предложения нужные слова.



Отрезок AM соединяет
 M и проходит че тр O . Отрезок
 AM называ етром.

Выделите в окружности диаметры.



Домашнее задание.

- 1. **Разрежь** круг по линии диаметра
- 2. **Выложи** фигурки.

