

**МОБУ «Потанинская основная общеобразовательная школа»**

**ОТКРЫТЫЙ УРОК ГЕОМЕТРИИ  
В 7 КЛАССЕ  
27 НОЯБРЯ 2019 ГОДА**

Учитель: Галина Викторовна Ефремова

**ОПРЕДЕЛИТЕ:**

**ВЕРНО**

**ИЛИ НЕВЕРНО ДАННОЕ УТВЕРЖДЕНИЕ**

1. В равнобедренном треугольнике медиана, проведенная к основанию, является биссектрисой и высотой. **ВЕРНО**
2. Треугольник называется равнобедренным, если все его стороны равны. **НЕВЕРНО**
3. Если две стороны одного треугольника соответственно равны двум сторонам другого треугольника, то такие треугольники равны. **НЕВЕРНО**
4. Отрезок биссектрисы угла треугольника, соединяющий вершину треугольника и точку противоположной стороны, называется биссектрисой треугольника. **ВЕРНО**



## ОПРЕДЕЛИТЕ:

### ВЕРНО ИЛИ НЕВЕРНО ДАННОЕ УТВЕРЖДЕНИЕ

5. Если треугольники равны, то равны все их элементы. **НЕВЕРНО**
6. Если сторона и два прилежащих к ней угла одного треугольника соответственно равны стороне и двум прилежащим к ней углам другого треугольника, то такие треугольники называются равными. **ВЕРНО**
7. Перпендикуляр, опущенный из вершины треугольника на противоположную сторону, называется высотой треугольника. **ВЕРНО**
8. Если две стороны и угол одного треугольника равны соответственно двум сторонам и углу другого треугольника, то такие треугольники равны. **НЕВЕРНО**

# ОКРУЖНОСТЬ    п. 21 СТР. 42

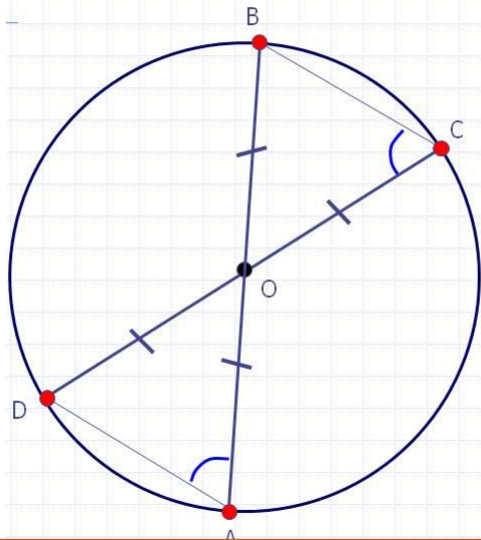
1. Геометрическая фигура, состоящая из всех точек плоскости, расположенных на заданном расстоянии от данной точки, называется ... **окружностью**
2. Отрезок, соединяющий центр окружности с какой-либо точкой окружности, называется ... **радиусом окружности**
3. Отрезок, соединяющий две точки на окружности, называется... **хордой окружности**
4. Хорда, проходящая через центр окружности, называется... **диаметром окружности**
5. Часть окружности, ограниченная двумя точками, называется ... **дугой окружности**



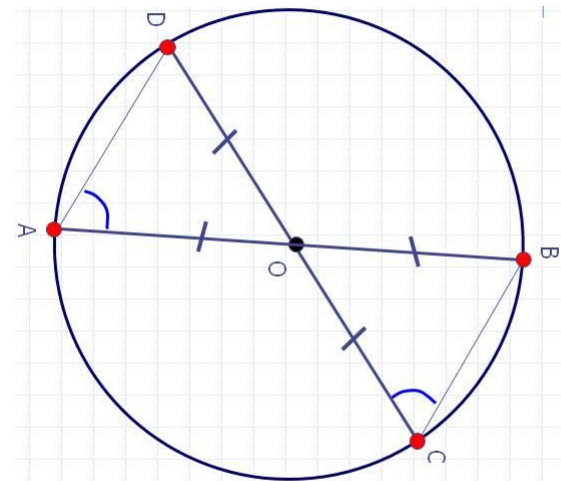
# РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

№ 143 стр. 47 (устно)

№ 144(а,) стр. 47



№ 146 стр. 47



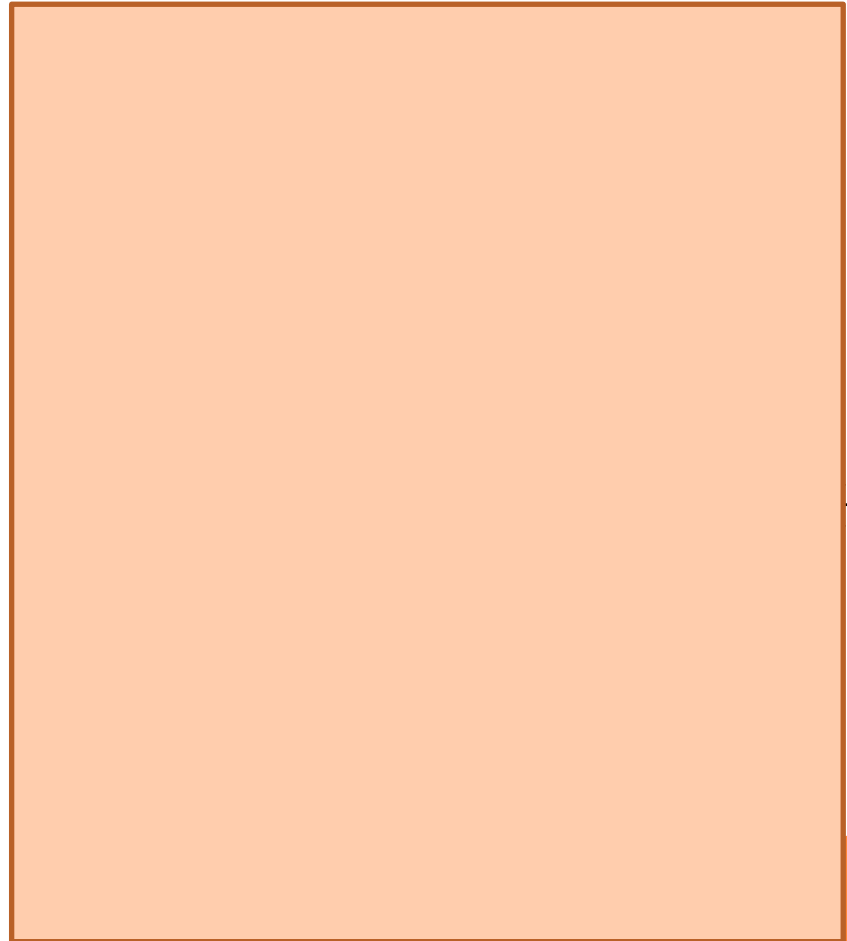
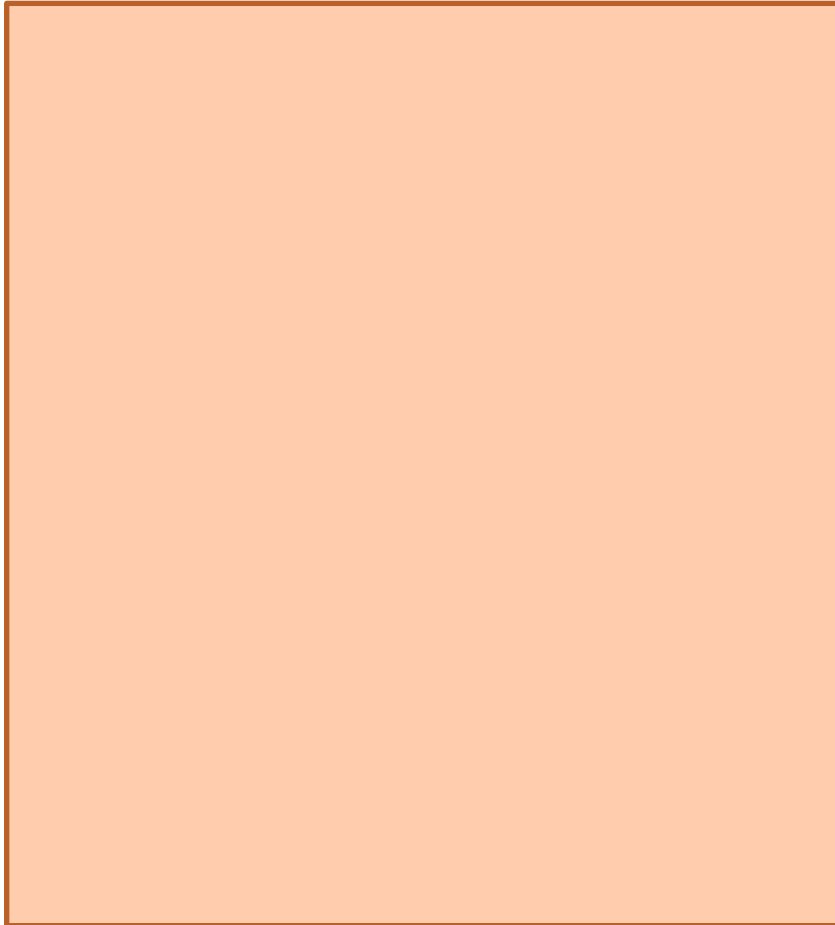
# РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

1 группа – ОВЗ

№ 144(б) стр. 47

2 группа

№ 145 стр. 47



к



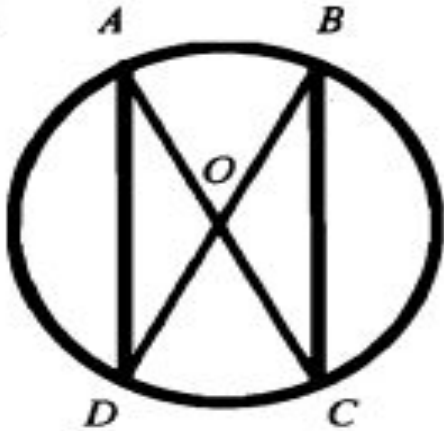
# Домашнее задание

п. 21 № 144(в), № 172, № 180

## САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

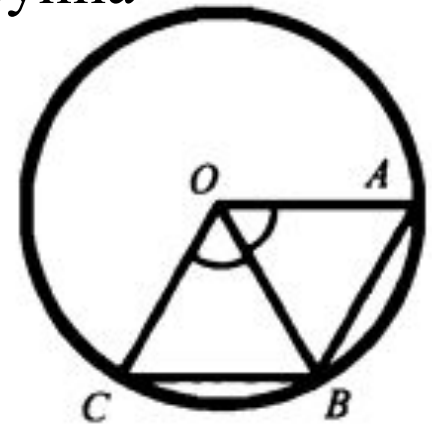
1 группа – ОВЗ

2 группа



Доказать,  
что  
 $AD=BC$

Доказать,  
что  
 $AB=BC$



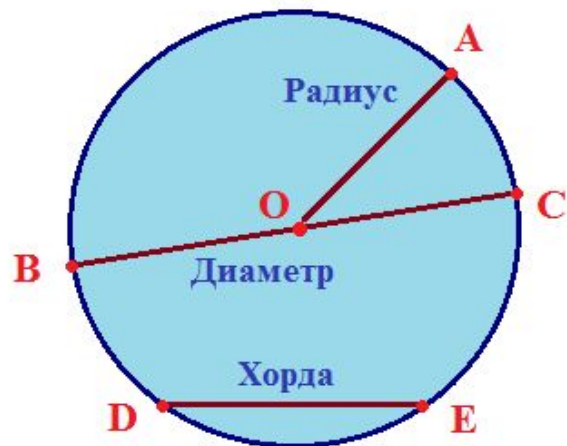
# СОСТАВЬТЕ ПАРЫ

Начало	Окончание
А Окружность – замкнутая линия без самопересечения...	1...две точки на окружности и проходящий через центр.
Б Круг – это часть плоскости...	2 ...соединяющий центр окружности с любой точкой на окружности.
В Радиус – это отрезок...	3... часть окружности.
Г Диаметр – это отрезок,, соединяющий...	4...все точки которой находятся на одинаковом расстоянии от центра.
Д Дуга...	5...ограниченная окружностью

А-4, Б-5, В-2, Г-1, Д-3







## ИТОГ. СЕГОДНЯ НА УРОКЕ

- «Сегодня на уроке я повторил(а)...»
- «Сегодня на уроке я узнал (а)...»
- «Сегодня на уроке я научился(лась)...»
- «Было интересно...»

Спасибо за работу

