Градусная мера углов.

**Угол** — геометрическая фигура, образованная двумя лучами (сторонами угла), выходящими из одной точки (которая называется вершиной угла).

Угол измеряют в градусной мере (градус, минута, секунда).

Углы называются равными. Если они имеют равную градусную меру.

**Виды угла:**

1. Тупой угол ( градусная мера больше 900, но меньше 1800)
2. Острый угол градусная мера больше 00, но меньше 900)
3. Прямой угол ( градусная мера равно 900)
4. Развернутый угол  ( градусная мера равно 1800)

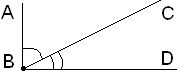
Угол измеряют **транспортиром**.

**Биссектриса угла** – это луч, исходящий из вершины угла и делящий его пополам.

Два угла называются **смежными**, если у них одна сторона общая, а другие стороны являются дополнительными лучами.

Теорема. Сумма смежных углов равна 1800.

1. Решите задачу:

Найди угол CBA, если угол DBC=30° и угол ABD=90°.  
  


Домашнее задание: п. 9-10 повторить, выполнить №49, №43.

Выполненную работу отправлять **08.05.2020** до 18.00.

Ответы и решения домашнего задания присылать на электронный адрес: yana-bondareva2016@mail.ru

Также задание можно отправить в WhatsApp на номер: 89883898296