

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ МИНИМУМ

Четверть	1
Предмет	геометрия
Класс	7

Геометрия

1. **Угол** – геометрическая фигура, состоящая из двух лучей, исходящих из одной точки.
2. Луч, исходящий из вершины угла и делящий угол пополам, называется **биссектрисой** угла.
3. Два угла, у которых одна сторона общая, а две другие являются продолжением одна другой, называются **смежными**. Сумма смежных углов равна 180° .
4. Два угла называются **вертикальными**, если обе стороны одного угла являются продолжениями сторон другого. Вертикальные углы равны.
5. Если две прямые пересекаются под прямым углом, то они называются **перпендикулярными**.
6. **Треугольник** — это геометрическая фигура, образованная тремя отрезками, попарно соединенных между собой.
7. Сторону, которая лежит напротив угла, называют **противолежащей**.
8. Углы, которые имеет одну общую сторону, называют **прилежащими** этой стороне.
9. **Первый признак равенства треугольников**: если две стороны и угол между ними одного треугольника соответственно равны двум сторонам и углу между ними другого треугольника, то такие треугольники равны.