**Образовательный минимум**

|  |  |
| --- | --- |
| **Четверть** | **1** |
| **Предмет** | **Геометрия** |
| **Класс** | **7** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Формулировка | Ответ | Пример |
| Луч. Отрезок | *Лучом* называется часть прямой, ограниченная одной точкой.  *Отрезком* называется часть прямой, ограниченная двумя точками. |  |
| Угол | *Углом* называется геометрическая фигура, состоящая из точки и двух исходящих из нее лучей. |  |
| Биссектриса угла | *Биссектрисой угла* называется луч, исходящий из вершины угла и делящий его на два равных угла. |  |
| Смежные углы | Два угла, у которых одна сторона общая, а две другие являются продолжениями одна другой, называются *смежными* *углами*. |  |
| Свойство смежных углов | Сумма смежных углов равна 180 градусов |  |
| Вертикальные углы | Два угла называются *вертикальными*, если стороны одного угла являются продолжениями сторон другого. |  |
| Свойства вертикальных углов | Вертикальные углы равны |  |