|  |  |
| --- | --- |
| **Вариант 1.**  1. Какова градусная мера  а) развернутого угла;  б) острого угла?  2. Сколько общих точек могут иметь две прямые?  3. Дайте определение биссектрисы угла.  4. Какие углы называются смежными?  5. Сформулируйте свойство вертикальных углов.  6. Изобразите вертикальные углы.  7. Изобразите луч, введите обозначения.  8. Какие прямые называются перпендикулярными?  9. Изобразите развернутый угол.  10. Сколько общих точек имеют пересекающиеся прямые?  11. Изобразите перпендикулярные прямые.  12. Изобразите угол, введите обозначения.  13. Каково взаимное расположение двух прямых, перпендикулярных к третьей? | **Вариант 2.**  1. Какова градусная мера  а) прямого угла;  б) тупого угла?  2. Сколько прямых можно провести через две различные точки?  3. Какая точка называется серединой отрезка?  4. Какие углы называются вертикальными?  5. Сформулируйте свойство смежных углов.  6. Изобразите смежные углы.  7. Изобразите отрезок, введите обозначения.  8. Изобразите перпендикулярные прямые.  9. Изобразите прямой угол.  10. Какие прямые называются перпендикулярными?  11. Изобразите прямую, введите обозначения.  12. Сколько общих точек имеют непересекающиеся прямые?  13. Сформулируйте свойство перпендикулярных прямых. |
| 1. Задача.    2. Задача.    3. Задача. | 1. Задача.    2. Задача    3. Задача. |