|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Изображение и обозначение плоскости, элементов плоскости. | Аксиомы стереометрии. Следствия из аксиом | Признак параллельности прямой и плоскости |
| Взаимное расположение прямых в пространстве*.* | Угол между прямыми | Признак параллельности плоскостей |
| Свойства параллельных плоскостей1. ⇒2. *AB* || *CD*, ⇒ *AC* = *BD*. | Признак перпендикулярности прямой и плоскостиЕсли , то *а* ⊥ любой прямой, лежащей в этой плоскости. | Угол между прямой и плоскостью. Теорема о трёх перпендикулярах |
| Двугранный угол.  | Угол между плоскостями. Признак перпендикулярности двух плоскостей | Прямоугольный параллелепипед |