*Расстояние от точки до прямой равно*

– каноническое уравнение гиперболы

– первый замечательный предел

– Правило Лопиталя:

Правило Лопитиля для раскрытия неопределенностей вида и :

*если предел справа существует*

– формула интегрирования по частям в определённом интеграле

– векторное произведение векторов

Если и , то:

,

где – единичные векторы, направленные по соответствующим осям координат