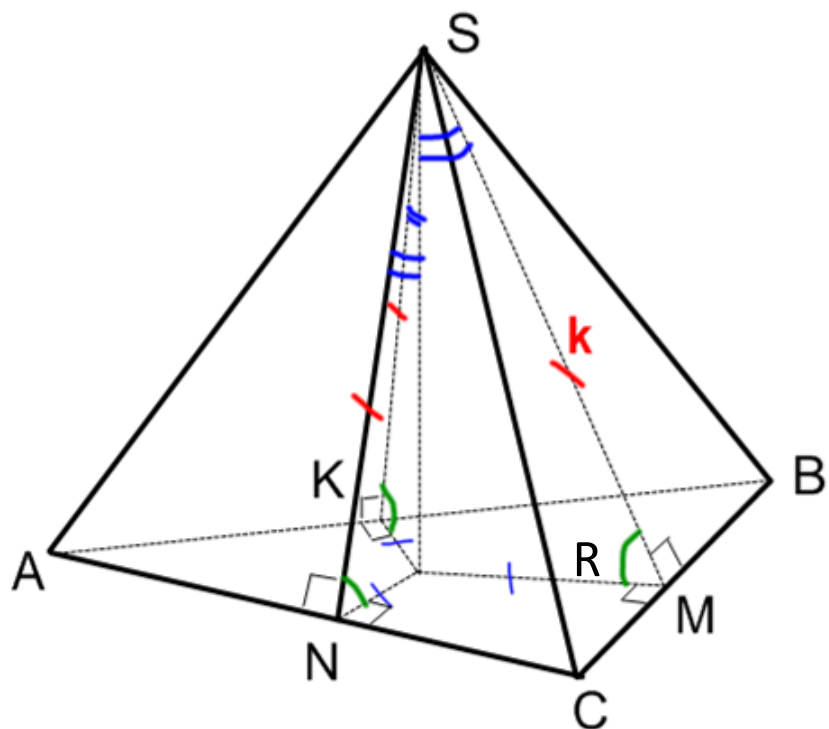


$$S_{\text{бок}} = \frac{1}{2}Pk$$

k - высота боковой грани



Высота
проецируется
в центр
окружности,
вписанной в
основание

Боковые грани
наклонены под одним
углом к плоскости

Высоты боковых граней
равны

Высоты боковых граней
составляют равные
углы с высотой
пирамиды

*№246, 247, 248

*Геометрия 10-11 классы. Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев и др.