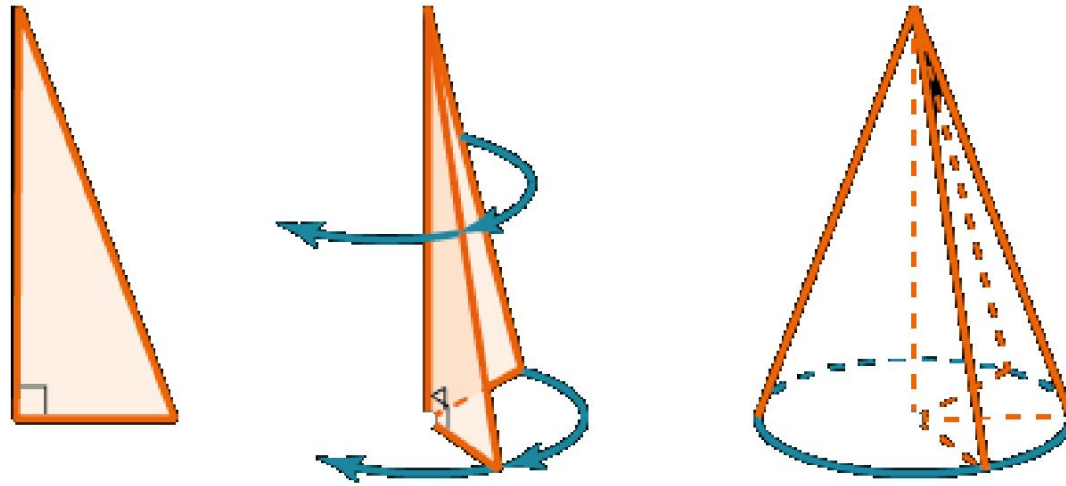


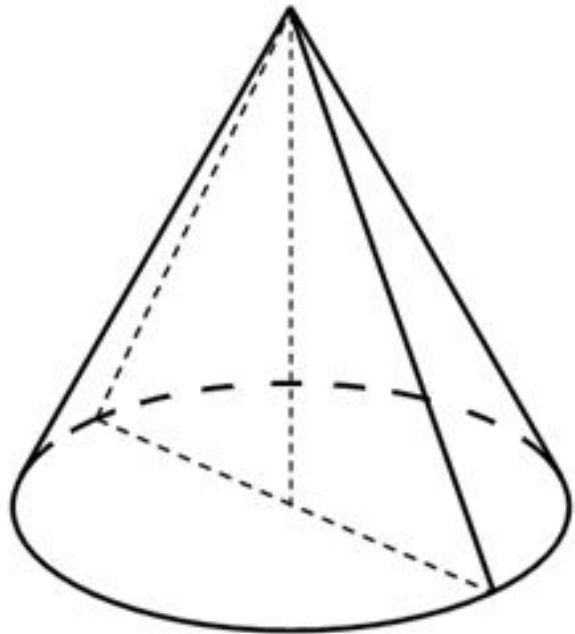
Конус



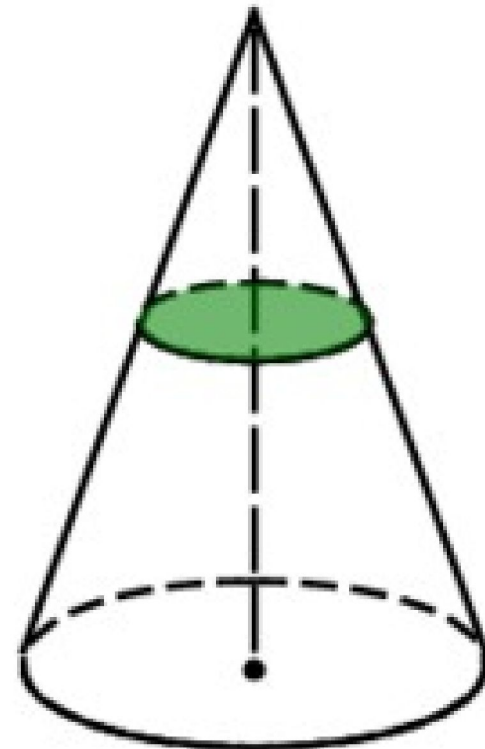
ДОВУШКА
конуса



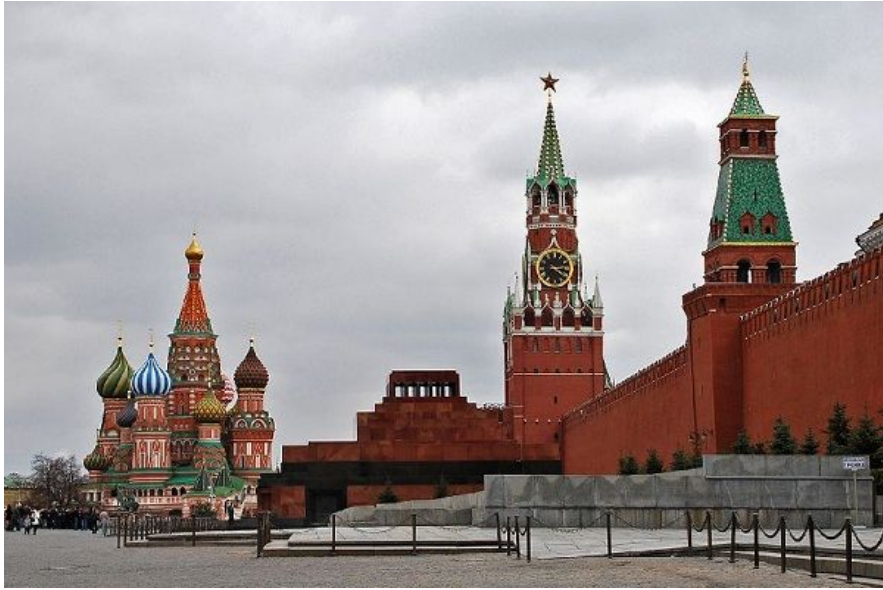
Геометрическое тело, образуемое вращением прямоугольного треугольника вокруг катета.



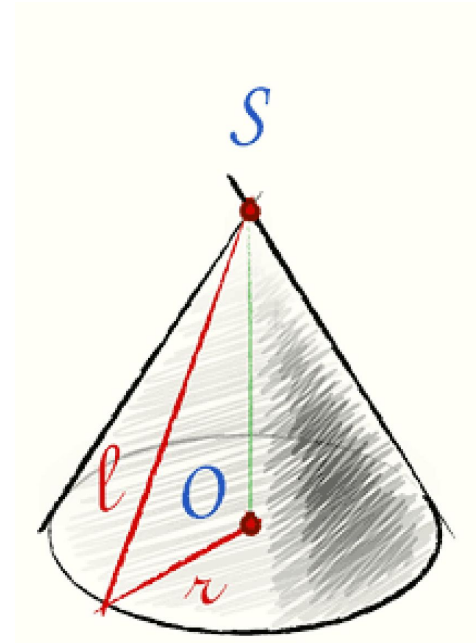
**осевое
сечение**

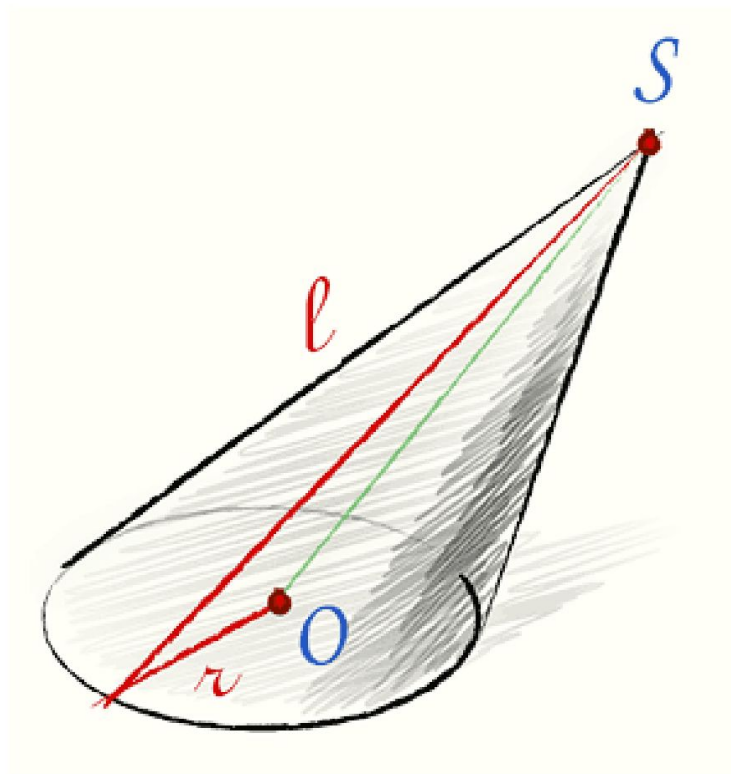


**Михаило круговое
сечение
(параллельное
основанию)**



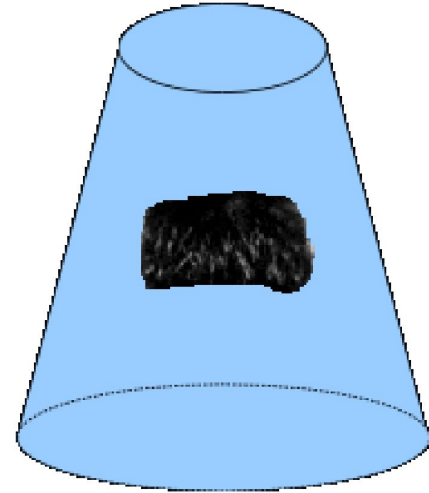
- $S_{nnk} = S_{\text{бнк}} + S_{\text{очн}}$
- $S_{nnk} = \pi Rl + \pi R^2$
- $S_{nnk} = \pi R(R+l)$





**конус у которого ось не
перпендикулярна основе**

усыченный конус



Усыченным конусом называется часть конуса, заключенная между основанием и секущей плоскостью, параллельной основанию.

$$S = S_1 + S_2 + S_{\text{бок}} = \pi [R^2 + r^2 + m(R+r)]$$