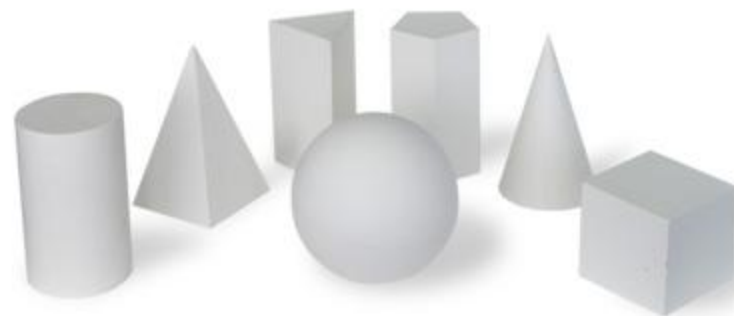
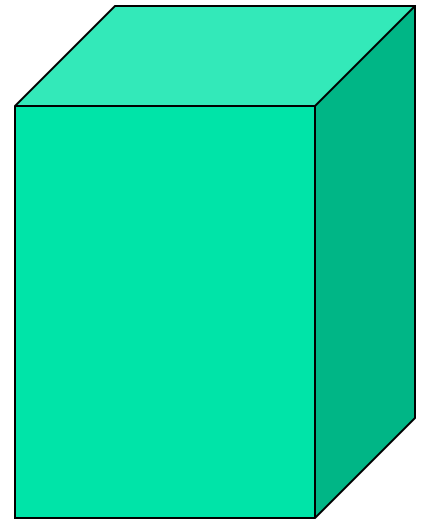


Объёмы геометрических тел.



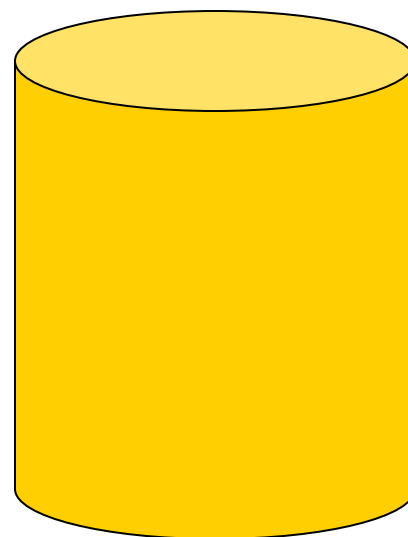
Объём прямоугольного
параллелепипеда равен
произведению трёх его
измерений:

$$V = a b c.$$



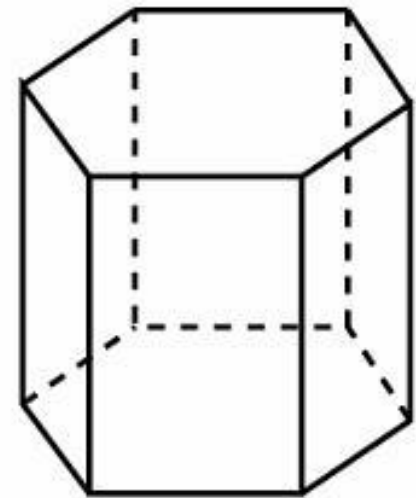
Объём цилиндра равен
произведению площади
основания на высоту:

$$V = S h.$$



Объём прямой призмы равен
произведению площади
основания на высоту:

$$V = S h.$$



Объём пирамиды равен
одной трети произведения
площади основания на
высоту :

$$V = 1/3 * S h.$$



Объём шара равен
произведению $\frac{4}{3}\pi$ и кубу
радиуса:

$$V = \frac{4}{3}\pi R * R * R.$$

