

Найдите объем многогранника, вершинами которого являются точки A_1 , B_1 , C_1 , B правильной шестиугольной призмы $ABCDEF A_1 B_1 C_1 D_1 E_1 F_1$, площадь основания которой равна 6, а боковое ребро равно 12.