

Найдите объем многогранника, вершинами которого являются точки A_1 , E_1 , F_1 , F правильной шестиугольной призмы $ABCDEF A_1 B_1 C_1 D_1 E_1 F_1$, площадь основания которой равна 9, а боковое ребро равно 2.