

В прямоугольном параллелепипеде $ABCDA_1B_1C_1D_1$ известны длины рёбер: $AB = 7$, $AD = 40$, $AA_1 = 9$. Найдите площадь сечения параллелепипеда плоскостью, проходящей через точки A , B и C_1 .

