

1. У прямокутному паралелепіпеді $ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$ ребро $BC = 4$, ребро $AB = 2\sqrt{5}$, ребро $BB_1 = 4$. Точка K - середина ребра CC_1 . Знайдіть площу перерізу, що проходить через точки B_1 , A_1 і K .

