

У прямокутному паралелепіпеді $ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$ відомі довжини ребер: $AB = 24$, $AD = 10$, $AA_1 = 22$. Знайдіть площу перерізу, що проходить через вершини A , A_1 і C .